Health and Welfare Canada
Santé et Bien-être social Canada

Health Personnel in Canada 1989

Le personnel de la santé au Canada 1989

Canada

91-03846/

HEALTH PERSONNEL IN CANADA

LE PERSONNEL DE LA SANTÉ AU CANADA

1989

Health Information Division
Information Systems Directorate
Policy, Planning and Information Branch

Division de l'information sur la santé
Direction des systèmes d'information
Direction générale de la politique, de la planification
et de l'information

Published by authority of the
Minister of National Health and Welfare

Publication autorisée par le
ministre de la Santé nationale et du Bien-être social

PREFACE

The publication Health Personnel in Canada 1989 is a reference document in support of health personnel research and planning. This edition provides year-end statistics for 30 occupational groups of health care practitioners for the years 1979 to 1989.

Earlier editions of this report contained data to the end of the preceding year. For example, the 1987 edition contained data to the end of 1986. This is the second edition in which the lag has been eliminated; consequently, the data for 1989 in this report are new and were not previously published.

These statistics have been drawn from a wide range of sources, including professional associations, Statistics Canada, commercial companies and educational institutions. The level of detail that is available varies from group to group. Statistics of membership in associations do not necessarily provide an accurate reflection of the number of practising professionals. In addition, the reference periods of the available data are not always uniform. In some cases, only estimates were available when this edition was prepared and, therefore, are subject to revision.

PRÉFACE

La publication Le personnel de la santé au Canada 1989 est un document de référence visant à aider à la recherche et à la planification des professionnels de la santé. Cette version fournit des statistiques de fin d'année sur 30 groupes de praticiens oeuvrant dans le domaine des soins de santé pour les années 1979 à 1989.

Des versions antérieures de ce rapport contenaient des données jusqu'à la fin de l'année précédente. Par exemple, l'édition de 1987 contenait des données jusqu'à la fin de 1986. Cet écart a été éliminé dans le rapport de 1988 et dans le présent rapport qui contient des données non publiées auparavant pour 1989.

Ces statistiques proviennent d'une variété de sources, dont des associations de professionnels de la santé, Statistique Canada, des entreprises commerciales et des maisons d'enseignement. Les détails fournis varient d'un groupe à l'autre. Les statistiques tirées des données sur l'affiliation aux associations n'indiquent pas nécessairement le nombre exact de professionnels en exercice. De plus, les périodes de référence des données disponibles ne sont pas toujours uniformes. Dans certains cas, seules des données estimatives étaient disponibles quand ce rapport fut préparé et elles sont donc sujettes à révision.

The statistics also provide ratios of population per health care practitioner, where these ratios are based on Statistics Canada population estimates as of December 31, 1989. As population estimates are subject to revision by Statistics Canada, the reader should note that the corresponding ratios are also subject to revision.

Standard symbols and numerical presentations are used whenever possible in this report, including those of the Système International in which spaces, rather than commas, are used to separate thousands.

This report was researched and prepared by the Health Information Division of the Policy, Planning and Information Branch of the Department of National Health & Welfare.

Les statistiques indiquent également le nombre d'habitants par professionnel de la santé à partir des estimations de la population de Statistique Canada au 31 décembre 1989. Comme ces estimations de la population sont sujettes à révision par Statistique Canada, le lecteur ferait bien de prendre note que les rapports correspondants sont aussi sujets à révision.

Des symboles et représentations numériques uniformes sont utilisés chaque fois qu'il est possible de le faire dans le présent rapport, y compris ceux du Système international où des espaces, plutôt que des virgules, sont utilisés pour séparer les milliers.

Les travaux liés à la documentation et à la préparation du présent rapport ont été effectués par la Division de l'information sur la santé de la Direction générale de la politique, de la planification et de l'information du Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social.

STANDARD SYMBOLS /

SIGNES CONVENTIONNELS

.. Figures not available / Nombres indisponibles

... Figures not appropriate or not applicable /
N'ayant pas lieu de figurer

- Nil or zero / Néant ou zéro

-- Amount too small to be expressed / Nombres infimes

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page	
PREFACE	ii	PRÉFACE
INDEX OF TABLES	vii	INDEX DES TABLEAUX
LIST OF TABLES	ix	LISTE DES TABLEAUX
CURRENT SUMMARY: ALL CATEGORIES OF HEALTH PERSONNEL INCLUDED IN THIS REPORT	275	SOMMAIRE ACTUEL : TOUTES LES CATÉGORIES DU PERSONNEL DE LA SANTÉ INCLUSES DANS CE RAPPORT
APPENDICES	287	ANNEXES

INDEX OF TABLES

	Page
AUDIOLOGISTS AND SPEECH PATHOLOGISTS	1
BIOMEDICAL ENGINEERS	9
CHIROPRACTORS	21
DENTAL ASSISTANTS	29
DENTAL HYGIENISTS	37
DENTAL NURSES AND THERAPISTS	43
DENTISTS	51
DIETITIANS	69
ELECTRONEUROPHYSIOLOGY TECHNOLOGISTS	77
HEALTH RECORD ADMINISTRATORS	83
HEALTH SERVICE EXECUTIVES	93
MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGISTS	99
MEDICAL RADIATION TECHNOLOGISTS	111
NURSES	119
NURSING ASSISTANTS	135
OCCUPATIONAL THERAPISTS	143
OPTICIANS	149
OPTOMETRISTS	153
ORDERLIES	161
OSTEOPATHS	165
PHARMACISTS	171
PHYSICIANS	183
PHYSICISTS IN MEDICINE	205

INDEX DES TABLEAUX

	Page
ARCHIVISTES SANITAIRES	83
ASSISTANTS-DENTAIRES	29
AUDIOLOGISTES ET ORTHOPHONISTES	1
CHIROPRATICIENS	21
DENTISTES	51
DIÉTÉTISTES	69
DIRECTEURS DES SERVICES DE SANTÉ	93
ERGOTHÉRAPEUTES	143
GARÇONS DE SALLE D'HÔPITAL	161
HYGIÉNISTES DENTAIRES	37
INFIRMIÈRES	119
INFIRMIÈRES AUXILIAIRES	135
INFIRMIÈRES ET THÉRAPEUTES DENTAIRES	43
INGÉNIEURS BIOMÉDICAUX	9
INSPECTEURS EN HYGIÈNE PUBLIQUE	237
MÉDECINS	183
MÉDECINS VÉTÉRINAIRES	265
OPTICIENS	149
OPTOMÉTRISTES	153
OSTÉOPRATICIENS	165
PHARMACIENS	171
PHYSICIENS EN MÉDECINE	205

INDEX OF TABLES - continued

	Page
PHYSIOTHERAPISTS	211
PODIATRISTS	225
PSYCHOLOGISTS	231
PUBLIC HEALTH INSPECTORS	237
RESPIRATORY THERAPISTS	245
SOCIAL WORKERS	253
VETERINARIANS	265

INDEX DES TABLEAUX - suite

	Page
PHYSIOTHÉRAPEUTES	211
PODIATRES	225
PSYCHOLOGUES	231
TECHNICIENS EN RADIATION MÉDICALE	111
TECHNOLOGISTES DE LABORATOIRE MÉDICAL	99
TECHNOLOGUES EN ÉLECTRO-NEUROPHYSIOLOGIE	77
THÉRAPEUTES EN INHALOTHÉRAPIE	245
TRAVAILLEURS SOCIAUX	253

LIST OF TABLES

LISTE DES TABLEAUX

Page

1. AUDIOLOGISTS AND SPEECH PATHOLOGISTS

1.1 Number of Active Audiologists, Canada, by Province, 1979-1989 3

1.2 Number of Active Speech Pathologists, Canada, by Province, 1979-1989 4

1.3 Number of Professionals Who Practice Both as Audiologists and Speech Pathologists, Canada, by Province, 1979-1989 5

1.4 Number of Active Audiologists, Speech Pathologists, and Audiologists/Speech Pathologists, Canada, by Province, 1979-1989 6

1.5 Population per Active Audiologist, Speech Pathologist, and Audiologist/Speech Pathologist, Canada, by Province, 1979-1989 7

1.6 Number of Graduates of Programs for Audiologists and Speech Pathologists, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 8

2. BIOMEDICAL ENGINEERS

2.1 Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, Canada, by Province, 1979-1989 11

2.2 Population per Member of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, Canada, by Province, 1979-1989 12

1. AUDIOLOGISTES ET ORTHOPHONISTES

1.1 Nombre d'audiologistes en exercice, Canada, par province, 1979-1989

1.2 Nombre d'orthophonistes en exercice, Canada, par province, 1979-1989

1.3 Nombre de professionnels pratiquant à la fois comme audiologistes et orthophonistes, Canada, par province, 1979-1989

1.4 Nombre d'audiologistes, d'orthophonistes et d'audiologistes-orthophonistes en exercice, Canada, par province, 1979-1989

1.5 Nombre d'habitants par audiologiste, orthophoniste et audiologiste-orthophoniste en exercice, Canada, par province, 1979-1989

1.6 Nombre de diplômés de cours d'études pour audiologistes et orthophonistes, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

2. INGÉNIEURS BIOMÉDICAUX

2.1 Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, Canada, par province, 1979-1989

2.2 Nombre d'habitants par membre de la Société canadienne de génie biomédical, Canada, par province, 1979-1989

Page

2.3 Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation, Canada, by Province, 1985 13

2.4 Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation, Canada, by Province, 1986 15

2.5 Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation, Canada, by Province, 1988 16

2.6 Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation, Canada, by Province, 1989 17

2.7 Number of Graduates of Programs for Biomedical Engineers, by School of Graduation, Canada, 1979-1989 19

3. CHIROPRACTORS

3.1 Number of Members of the Canadian or Provincial Chiropractic Associations, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 23

3.2 Population per Member of the Canadian or Provincial Chiropractic Associations, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 24

2.3 Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation, Canada, par province, 1985

2.4 Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation, Canada, par province, 1986

2.5 Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation, Canada, par province, 1988

2.6 Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation, Canada, par province, 1989

2.7 Nombre de diplômés en génie biomédical, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

3. CHIROPRATICIENS

3.1 Nombre de membres de l'Association canadienne ou des Associations provinciales de chiropratique, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

3.2 Nombre d'habitants par membre de l'Association canadienne ou des Associations provinciales de chiropratique, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Page

3.3 Number of Licensed Chiropractors, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 — 25

3.4 Population per Licensed Chiropractor, Canada, by Province, 1979-1989 — 26

3.5 Number of Graduates of Chiropractic Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 — 27

4. DENTAL ASSISTANTS

4.1 Number of Members of the Canadian Dental Assistants Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 — 31

4.2 Population per Member of the Canadian Dental Assistants Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 — 33

4.3 Number of Graduates of Programs for Dental Assistants, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 — 34

5. DENTAL HYGIENISTS

5.1 Number of Licensed Dental Hygienists, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 — 39

5.2 Population per Licensed Dental Hygienist, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 — 40

3.3 Nombre de chiropraticiens autorisés, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

3.4 Nombre d'habitants par chiropraticien autorisé, Canada, par province, 1979-1989

3.5 Nombre de diplômés des écoles de chiropratique, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

4. ASSISTANTS-DENTAIRES

4.1 Nombre de membres de l'Association canadienne des assistants-dentaires, Canada, par province de résidence, 1979-1989

4.2 Nombre d'habitants par membre de l'Association canadienne des assistants-dentaires, Canada, par province de résidence, 1979-1989

4.3 Nombre de diplômés de cours d'études pour assistants-dentaires, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

5. HYGIÉNISTES DENTAIRES

5.1 Nombre d'hygiénistes dentaires autorisés, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

5.2 Nombre d'habitants par hygiéniste dentaire autorisé, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Page

5.3 Number of Graduates of Dental Hygiene Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 41

6. DENTAL NURSES AND THERAPISTS

6.1 Number of Employed Dental Nurses and Therapists, by School of Training and/or Professional Status, Canada, by Province, 1979-1989 45

6.2 Number of Employed Dental Nurses and Therapists, Canada, by Province, 1979-1989 47

6.3 Population per Active Dental Nurse or Therapist, Canada, by Province, 1979-1989 48

6.4 Number of Graduates of Schools for Dental Nurses and Therapists, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 49

7. DENTISTS

7.1 Number of Active Licensed Dentists, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 53

7.2 Population per Active Licensed Dentist, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 54

5.3 Nombre de diplômés des écoles d'hygiène dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

6. INFIRMIÈRES ET THÉRAPEUTES DENTAIRES

6.1 Nombre d'infirmières et thérapeutes dentaires en exercice, par école de formation et/ou statut professionnel, Canada, par province, 1979-1989

6.2 Nombre d'infirmières thérapeutes dentaires en exercice, Canada, par province, 1979-1989

6.3 Nombre d'habitants par infirmière ou thérapeute dentaire, Canada, par province, 1979-1989

6.4 Nombre de diplômés des écoles d'infirmières et thérapeutes dentaires, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

7. DENTISTES

7.1 Nombre de dentistes autorisés, en exercice, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province de résidence, 1979-1989

7.2 Nombre d'habitants par dentiste autorisé, en exercice, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province de résidence, 1979-1989

		Page
7.3	Number of Specialists Certified in Dental Public Health, Canada, by Province, 1979-1989	55
7.4	Number of Specialists Certified in Endodontics, Canada, by Province, 1979-1989	56
7.5	Number of Specialists Certified in Oral and Maxillofacial Surgery, Canada, by Province, 1979-1989	57
7.6	Number of Specialists Certified in Oral Pathology, Canada, by Province, 1979-1989	58
7.7	Number of Specialists Certified in Orthodontics, Canada, by Province, 1979-1989	59
7.8	Number of Specialists Certified in Paediatric Dentistry, Canada, by Province, 1979-1989	60
7.9	Number of Specialists Certified in Periodontics, Canada, by Province, 1979-1989	61
7.10	Number of Specialists Certified in Prosthodontics, Canada, by Province, 1979-1989	62
7.11	Number of Specialists Certified in Oral Radiology, Canada, by Province, 1979-1989	63
7.12	Total Number of Certified Dental Specialists, Canada, by Province, 1979-1989	64

7.3	Nombre de spécialistes autorisés en hygiène dentaire, Canada, par province, 1979-1989	
7.4	Nombre de spécialistes autorisés en endodontie, Canada, par province, 1979-1989	
7.5	Nombre de spécialistes autorisés en chirurgie buccale et maxillo-faciale, Canada, par province, 1979-1989	
7.6	Nombre de spécialistes autorisés en pathologie buccale, Canada, par province, 1979-1989	
7.7	Nombre de spécialistes autorisés en orthodontie, Canada, par province, 1979-1989	
7.8	Nombre de spécialistes autorisés en dentisterie pédiatrique, Canada, par province, 1979-1989	
7.9	Nombre de spécialistes autorisés en périodontie, Canada, par province, 1979-1989	
7.10	Nombre de spécialistes autorisés en prosthodontie, Canada, par province, 1979-1989	
7.11	Nombre de spécialistes autorisés en radiologie buccale, Canada, par province, 1979-1989	
7.12	Nombre total de spécialistes dentaires autorisés, Canada, par province, 1979-1989	

Page

7.13 Number of Graduates of Dental Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 65

7.14 Number of Male Graduates of Dental Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 66

7.15 Number of Female Graduates of Dental Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 67

7.16 Number of Immigrants Indicating Dentistry as their Intended Occupation, Canada, 1979-1989 68

8. DIETITIANS

8.1 Number of Members of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 71

8.2 Population per Member of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 72

8.3 Number of Male Members of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 73

8.4 Number of Female Members of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 74

7.13 Nombre de diplômés des écoles d'art dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

7.14 Nombre de diplômés masculins des écoles d'art dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

7.15 Nombre de diplômés féminins des écoles d'art dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

7.16 Nombre d'immigrants indiquant leur intention d'exercer l'art dentaire, Canada, 1979-1989

8. DIÉTÉTISTES

8.1 Nombre de membres des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

8.2 Nombre d'habitants par membre des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

8.3 Nombre de membres masculins des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

8.4 Nombre de membres féminins des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

		Page
8.5	Number of Graduates of Dietetic Internship Programs, Canada, by Province, 1979-1989	75
9.	ELECTRONEUROPHYSIOLOGY TECHNOLOGISTS	
9.1	Number of Members of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989	79
9.2	Population per Member of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989	80
9.3	Number of Male Members of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989	81
9.4	Number of Female Members of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989	82
10.	HEALTH RECORD ADMINISTRATORS	
10.1	Number of Certificants (Health Record Administrators) who were Members of the Canadian College of Health Record Administrators/Canadian Health Record Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	85

8.5	Nombre de diplômés du programme d'internat en diététique, Canada, par province, 1979-1989	
9.	TECHNOLOGUES EN ÉLECTRO-NEUROPHYSIOLOGIE	
9.1	Nombre de membres de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989	
9.2	Nombre d'habitants par membre de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989	
9.3	Nombre de membres masculins de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989	
9.4	Nombre de membres féminins de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989	
10.	ARCHIVISTES MÉDICALES	
10.1	Nombre de diplômés (archivistes médicales) qui étaient membres du Collège des archivistes médicales du Canada/Association canadienne des archives médicales, Canada, par province de résidence, 1979-1989	

Page

10.2 Number of Associates (Health Record Technicians) who were Members of the Canadian College of Health Record Administrators/Canadian Health Record Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 86

10.3 Total Number of Certificants and Associates who were Members of the Canadian College of Health Record Administrators/ Canadian Health Record Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 87

10.4 Population per Member of the Canadian College of Health Record Administrators/Canadian Health Record Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 88

10.5 Number of Graduates of Schools for Health Record Administrators, who became Certificants, Canadian College of Health Record Administrators/Canadian Health Record Association, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 89

10.6 Number of Graduates of Schools for Health Record Technicians, who became Associates, Canadian College of Health Records Administrators/Canadian Health Record Association, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 90

10.2 Nombre d'associés (techniciens en archives médicales) qui étaient membres du Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, Canada, par province de résidence, 1979-1989

10.3 Nombre total de diplômés et associés qui étaient membres du Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, Canada, par province de résidence, 1979-1989

10.4 Nombre d'habitants par membre du Collège des archivistes médicales du Canada/Association canadienne des archives médicales, Canada, par province de résidence, 1979-1989

10.5 Nombre de diplômés des écoles d'archivistes médicales, qui sont devenus diplômés, Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

10.6 Nombre de diplômés des écoles de techniciens en archives médicales, qui sont devenus associés, Collège des archivistes médicales du Canada/Association canadienne des archives médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Page

10.7 Number of Graduates of Programs for Health Record Administrators, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 91

10.8 Number of Graduates of Programs for Health Record Technicians, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 92

11. HEALTH SERVICE EXECUTIVES

11.1 Number of Members of the Canadian College of Health Service Executives, Canada, by Province of Membership, 1979-1989 95

11.2 Population per Member of the Canadian College of Health Service Executives, Canada, by Province, 1979-1989 96

11.3 Number of Graduates of Programs for Health Service Executives, by Year, Sex, and School of Graduation, Canada, 1979-1989 97

12. MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGISTS

12.1 Total Number of Medical Laboratory Technologists, Active Certified, Active Non-Certified, and Inactive Certified, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 101

12.2 Population per Medical Laboratory Technologist, Active Certified, Active Non-Certified, and Inactive Certified, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 102

10.7 Nombre de diplômés des cours d'archivistes médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

10.8 Nombre de diplômés des cours de techniciens en archives médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

11. DIRECTEURS DES SERVICES DE SANTÉ

11.1 Nombre de membres du Collège canadien des directeurs des services de santé, Canada, par province d'adhésion, 1979-1989

11.2 Nombre d'habitants par membre du Collège canadien des directeurs des services de santé, Canada, par province, 1979-1989

11.3 Nombre de diplômés des cours pour directeurs des services de santé, par année, sexe et école, Canada, 1979-1989

12. TECHNOLOGISTES DE LABORATOIRE MÉDICAL

12.1 Nombre total de technologistes de laboratoire médical, reconnus et non reconnus en exercice, et reconnus non en exercice, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

12.2 Nombre d'habitants par technologiste de laboratoire médical, reconnu et non reconnu en exercice, et reconnu non en exercice, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

	Page	
12.3 Number of Active Medical Laboratory Technologists, Certified and Non-Certified, Canada, by Province of Registration, 1979-1989	103	12.3 Nombre de technologistes de laboratoire médical en exercice, reconnus et non reconnus, Canada, par province d'inscription, 1979-1989
12.4 Population per Active Medical Laboratory Technologist, Certified and Non-Certified, Canada, by Province of Registration, 1979-1989	104	12.4 Nombre d'habitants par technologiste de laboratoire médical en exercice, reconnu et non reconnu, Canada, par province d'inscription, 1979-1989
12.5 Number of Active Certified Medical Laboratory Technologists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989	105	12.5 Nombre de technologistes de laboratoire médical reconnus en exercice, Canada, par province d'inscription, 1979-1989
12.6 Number of Inactive Certified Medical Laboratory Technologists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989	106	12.6 Nombre de technologistes de laboratoire médical reconnus non en exercice, Canada, par province d'inscription, 1979-1989
12.7 Number of Active Non-Certified Medical Laboratory Technologists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989	107	12.7 Nombre de technologistes de laboratoire médical en exercice non reconnus, Canada, par province d'inscription, 1979-1989
12.8 Number of Graduates of Programs for Medical Laboratory Technologists, by School of Graduation, Canada, 1979-1989	108	12.8 Nombre de diplômés des cours de technologistes de laboratoire médical, par école, Canada, 1979-1989
13. MEDICAL RADIATION TECHNOLOGISTS		13. TECHNICIENS EN RADIATION MÉDICALE
13.1 Number of Members of Canadian Associations of Medical Radiation Technologists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	113	13.1 Nombre de membres des associations canadiennes de techniciens en radiation médicale, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Page

13.2 Population per Member of Canadian Associations of Medical Radiation Technologists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 114

13.3 Number of Graduates of Programs for Medical Radiation Technologists, Canada, by Province of Graduation, 1979-1989 115

13.4 Number of Graduates of Programs for Medical Radiation Technologists, Canada, by Program and by Province of Graduation, 1979-1989 116

14. NURSES

14.1 Number of Nurses Registered/Licensed, Canada, by Province, 1979-1989 121

14.2 Number of Nurses Registered in Canada, by Province of Employment/Residence, Canada, 1979-1989 122

14.3 Population per Nurse Registered in Canada, by Province of Employment/Residence, Canada, 1979-1989 123

14.4 Number of Nurses Registered in Canada, Employed in Nursing, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1989 124

13.2 Nombre d'habitants par membre des associations canadiennes de techniciens en radiation médicale, Canada, par province de résidence, 1979-1989

13.3 Nombre de diplômés des cours pour techniciens en radiation médicale, Canada, par province d'obtention du diplôme, 1979-1989

13.4 Nombre de diplômés des cours de techniciens en radiation médicale, par cours et province d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

14. INFIRMIÈRES

14.1 Nombre d'infirmières autorisées, Canada, par province, 1979-1989

14.2 Nombre d'infirmières autorisées au Canada, par province d'exercice ou de résidence, Canada, 1979-1989

14.3 Nombre d'habitants par infirmière autorisée au Canada, par province d'emploi ou de résidence, Canada, 1979-1989

14.4 Nombre d'infirmières autorisées au Canada, travaillant en soins infirmiers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Page

14.5 Population per Nurse Registered in Canada, Employed in Nursing, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1989 128

14.6 Number of Nurses Registered in Canada, Not Employed in Nursing, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 129

14.7 Number of Registered Nurses Employed in Nursing, Canada, by Province of Employment and Place of Graduation, 1989 130

14.8 Number of Nurse Graduates of Initial Diploma Programs, Canada, by Province, 1979-1989 131

14.9 Number of Nurse Graduates of Basic Baccalaureate Programs and Post-R.N. Baccalaureate Programs, Canada, by Province, 1979-1989 132

14.10 Ratio of Graduates from Diploma Programs in Nursing per Baccalaureate Graduate in Nursing Science, Canada, 1979-1989 133

14.11 Number of Immigrants Indicating Nursing as their Intended Occupation, Canada, 1979-1989 134

14.5 Nombre d'habitants par infirmière autorisée au Canada, travaillant en soins infirmiers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

14.6 Nombre d'infirmières autorisées au Canada, ne travaillant pas en soins infirmiers, Canada, par province de résidence, 1979-1989

14.7 Nombre d'infirmières autorisées travaillant en soins infirmiers, Canada, par province d'emploi et lieu d'obtention du diplôme, 1989

14.8 Nombre d'infirmières diplômées ayant suivi des cours de technique en sciences infirmières, Canada, par province, 1979-1989

14.9 Nombre d'infirmières diplômées des programmes pour baccalauréat de base et baccalauréat post-diplôme, Canada, par province, 1979-1989

14.10 Ratio des diplômés de technique en sciences infirmières par rapport aux titulaires d'un baccalauréat en sciences infirmières, Canada, par province, 1979-1989

14.11 Nombre d'immigrants indiquant leur intention de travailler en sciences infirmières, Canada, 1979-1989

Page

15. NURSING ASSISTANTS

15.1 Number of Licensed Nursing Assistants, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 137

15.2 Population per Licensed Nursing Assistant, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 139

15.3 Number of Full-time and Part-time Qualified Nursing Assistants Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987 140

15.4 Population per Qualified Nursing Assistant Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987 141

15.5 Number of Graduates of Provincially Approved Programs for Nursing Assistants, Canada, by Province of Graduation, 1979-1989 142

16. OCCUPATIONAL THERAPISTS

16.1 Number of Employed Occupational Therapists, Canada, by Province of Employment, 1979-1989 145

16.2 Population per Employed Occupational Therapist, Canada, by Province of Employment, 1979-1989 147

15. INFIRMIÈRES AUXILIAIRES

15.1 Nombre d'infirmières auxiliaires autorisées, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

15.2 Nombre d'habitants par infirmière auxiliaire autorisée, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

15.3 Nombre d'infirmières auxiliaires autorisées travaillant à temps partiel et à plein temps, dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

15.4 Nombre d'habitants par infirmière auxiliaire autorisée, travaillant dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

15.5 Nombre de diplômés de cours d'infirmières auxiliaires approuvés au niveau provincial, Canada, par province d'obtention du diplôme, 1979-1989

16. ERGOTHÉRAPEUTES

16.1 Nombre d'ergothérapeutes en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

16.2 Nombre d'habitants par ergothérapeute en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Page

16.3 Number of Graduates of Programs for Occupational Therapists, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 148

16.3 Nombre de diplômés de cours d'ergothérapie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

17. OPTICIANS

17.1 Number of Active Opticians, Canada, by Province, 1979-1989 151

17.2 Population per Active Optician, Canada, by Province, 1979-1989 152

17. OPTICIENS

17.1 Nombre d'opticiens en exercice, Canada, par province, 1979-1989

17.2 Nombre d'habitants par opticien en exercice, Canada, par province, 1979-1989

18. OPTOMETRISTS

18.1 Number of Registered Optometrists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 155

18.2 Population per Registered Optometrist, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 156

18.3 Number of Active Optometrists, Canada, by Province of Practice, 1979-1989 157

18.4 Population per Active Optometrist, Canada, by Province of Practice, 1979-1989 158

18.5 Number of Graduates of Schools of Optometry, by School of Graduation, Canada, 1979-1989 159

18.6 Number of Immigrants Indicating Optometry as their Intended Occupation, Canada, 1979-1989 160

18. OPTOMÉTRISTES

18.1 Nombre d'optométristes autorisés, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

18.2 Nombre d'habitants par optométriste autorisé, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

18.3 Nombre d'optométristes en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

18.4 Nombre d'habitants par optométriste en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

18.5 Nombre de diplômés des écoles d'optométrie, par école, Canada, 1979-1989

18.6 Nombre d'immigrants indiquant leur intention d'être optométristes, Canada, 1979-1989

Page

19. ORDERLIES

19.1 Number of Orderlies Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987 163

19.2 Population per Orderly Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987 164

20. OSTEOPATHS

20.1 Number of Licensed Doctors of Osteopathy, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 167

20.2 Population per Licensed Doctor of Osteopathy, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989 168

20.3 Number of Members of the Canadian Osteopathic Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 169

20.4 Population per Member of the Canadian Osteopathic Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 170

21. PHARMACISTS

21.1 Number of Licensed Pharmacists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 173

19. GARÇONS DE SALLE D'HÔPITAL

19.1 Nombre de garçons de salle d'hôpital travaillant dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

19.2 Nombre d'habitants par garçon de salle d'hôpital travaillant dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

20. OSTÉOPRATICIENS

20.1 Nombre d'ostéopraticiens autorisés, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

20.2 Nombre d'habitants par ostéopraticien autorisé, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

20.3 Nombre de membres de la Société canadienne d'assistance ostéopathique, Canada, par province de résidence, 1979-1989

20.4 Nombre d'habitants par membre de la Société canadienne d'assistance ostéopathique, Canada, par province de résidence, 1979-1989

21. PHARMACIENS

21.1 Nombre de pharmaciens autorisés, Canada, par province de résidence, 1979-1989

	Page	
21.2 Number of Licensed Pharmacists, Excluding Non-practising and Honorary, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	174	21.2 Nombre de pharmaciens autorisés, excluant les pharmaciens honoraires et hors profession, Canada, par province de résidence, 1979-1989
21.3 Population per Licensed Pharmacist, Excluding Non-practising and Honorary, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	175	21.3 Nombre d'habitants par pharmacien autorisé, excluant les pharmaciens honoraires et hors profession, Canada, par province de résidence, 1979-1989
21.4 Number of Licensed, Resident and Practising Pharmacists, Canada, by Province of Residence, 1983-1989	176	21.4 Nombre de pharmaciens autorisés, résidant et pratiquant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989
21.5 Population per Licensed, Resident and Practising Pharmacist, Canada, by Province of Residence, 1983-1989	177	21.5 Nombre d'habitants par pharmacien autorisé, résidant et pratiquant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989
21.6 Number of Graduates of Schools of Pharmacy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989	178	21.6 Nombre de diplômés des écoles de pharmacie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989
21.7 Number of Male Graduates of Schools of Pharmacy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989	179	21.7 Nombre de diplômés masculins des écoles de pharmacie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989
21.8 Number of Female Graduates of Schools of Pharmacy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989	180	21.8 Nombre de diplômés féminins des écoles de pharmacie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989
21.9 Number of Immigrants Indicating Pharmacy as Their Intended Occupation, Canada, 1979-1989	181	21.9 Nombre d'immigrants indiquant leur intention d'être pharmaciens, Canada, 1979-1989

Page

22. PHYSICIANS

22.1 Total Number of Active Civilian Physicians, Including Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989 185

22.2 Population per Active Civilian Physician, Including Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989 186

22.3 Total Number of Active Civilian Physicians, Excluding Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989 187

22.4 Population per Active Civilian Physician, Excluding Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989 188

22.5 Total Number of Active Civilian General Practitioners and Family Physicians, Canada, by Province, 1979-1989 189

22.6 Population per Active Civilian General Practitioner or Family Physician, Canada, by Province, 1979-1989 190

22.7 Total Number of Active Civilian Specialists, Canada, by Province, 1979-1989 191

22.8 Population per Active Civilian Specialist, Canada, by Province, 1979-1989 192

22.9 Total Number of Active Civilian Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989 193

22. MÉDECINS

22.1 Nombre total de médecins civils en exercice, comprenant les internes et les résidents, Canada, par province, 1979-1989

22.2 Nombre d'habitants par médecin civil en exercice, comprenant les internes et les résidents, Canada, par province, 1979-1989

22.3 Nombre total de médecins civils en exercice, à l'exclusion des internes et des résidents, Canada, par province, 1979-1989

22.4 Nombre d'habitants par médecin civil en exercice, à l'exclusion des internes et des résidents, Canada, par province, 1979-1989

22.5 Nombre total de médecins de famille et d'omnipraticiens civils en exercice, Canada, par province, 1979-1989

22.6 Nombre d'habitants par omnipraticien ou médecin de famille civil en exercice, Canada, par province, 1979-1989

22.7 Nombre total de spécialistes civils en exercice, Canada, par province, 1979-1989

22.8 Nombre d'habitants par spécialiste civil en exercice, Canada, par province, 1979-1989

22.9 Nombre total d'internes et de résidents civils en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Page

22.10 Number of Graduates of Canadian Medical Schools, by School of Graduation, Canada, 1979-1989 194

22.11 Active Civilian Physicians: General Practitioners/Family Physicians, Certificated Specialists (with priority to the latest specialty obtained), Canada, by Province, 1989 195

22.12 Active Civilian Physicians, by Location of Training and by Broad Category, Canada, by Province of Residence, 1989 200

22.13 Percentage Distribution of Active Civilian Physicians, by Location of Training and by Broad Category, Canada, by Province of Residence, 1989 201

22.14 Number of Active Civilian Physicians with Full-time Appointments, by Type of Appointment, Canada, by Province of Residence, 1989 202

22.15 Number of Immigrants Indicating Medicine as their Intended Occupation, Canada, 1979-1989 203

23. PHYSICISTS IN MEDICINE

23.1 Number of Members of the Canadian College of Physicists in Medicine, Canada, by Province, 1980-1989 207

22.10 Nombre de diplômés des facultés de médecine du Canada, par école, Canada, 1979-1989

22.11 Médecins civils en exercice; omnipraticiens et médecins de famille, spécialistes autorisés (la priorité étant accordée à la dernière spécialité), Canada, par province, 1989

22.12 Médecins civils en exercice par lieu de formation et par catégorie générale, Canada, par province de résidence, 1989

22.13 Distribution procentuelle des médecins civils en exercice par lieu de formation et par catégorie générale, Canada, par province de résidence, 1989

22.14 Nombre de médecins civils en exercice avec affectations à plein temps, par genre d'affectation, Canada, par province de résidence, 1989

22.15 Nombre d'immigrants indiquant leur intention d'exercer la médecine, Canada, 1979-1989

23. PHYSICIENS EN MÉDECINE

23.1 Nombre de membres du Canadian College of Physicists in Medicine, Canada, par province, 1980-1989

		Page		
23.2	Number of Active Physicists in Medicine, Canada, by Province, 1979-1989	208	23.2	Nombre des physiciens en médecine en exercice, Canada, par province, 1979-1989
23.3	Population per Active Physicist in Medicine, Canada, by Province, 1979-1989	209	23.3	Nombre d'habitants par physicien en médecine en exercice, Canada, par province, 1979-1989
23.4	Number of Graduates of Programs for Physicists in Medicine, Canada, by Province, 1979-1989	210	23.4	Nombre de diplômés des cours pour physiciens en médecine, Canada, par province, 1979-1989
24.	PHYSIOTHERAPISTS		24.	PHYSIOTHÉRAPEUTES
24.1	Number of Members of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	213	24.1	Nombre de membres des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989
24.2	Population per Member of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	215	24.2	Nombre d'habitants par membre des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989
24.3	Number of Active Members of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	216	24.3	Nombre de membres en exercice des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989
24.4	Population per Active Member of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	217	24.4	Nombre d'habitants par membre en exercice des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989

		Page
24.5	Number of Physiotherapists Registered with the Canadian Alliance of Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	218
24.6	Population per Physiotherapist Registered with the Canadian Alliance of Regulatory Boards, Canada, by Province of Registration, 1979-1989	219
24.7	Number of Active Physiotherapists Registered with the Canadian Alliance of Physiotherapy Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	220
24.8	Population per Active Physiotherapist Registered with the Canadian Alliance of Physiotherapy Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence, 1979-1989	222
24.9	Number of Physiotherapists, Graduates of Degree Programs, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989	223
24.10	Number of Physiotherapists, Graduates of Diploma Programs, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989	224

24.5	Nombre de physiothérapeutes inscrits auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence, 1979-1989	
24.6	Nombre d'habitants par physiothérapeute inscrit auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province d'inscription, 1979-1989	
24.7	Nombre de physiothérapeutes en exercice, inscrits auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence, 1979-1989	
24.8	Nombre d'habitants par physiothérapeute en exercice, inscrit auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence, 1979-1989	
24.9	Nombre de diplômés de cours de physiothérapie, sanctionnés par un diplôme, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989	
24.10	Nombre de diplômés de cours d'études supérieures en physiothérapie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989	

Page

25. PODIATRISTS

25.1 Number of Registered Podiatrists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 227

25.2 Population per Registered Podiatrist, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 228

25.3 Number of Registered Male Podiatrists, Canada, by Province, 1979-1989 229

25.4 Number of Registered Female Podiatrists, Canada, by Province, 1979-1989 230

26. PSYCHOLOGISTS

26.1 Number of Active Registered or Licensed Psychologists, Canada, by Province or Territory of Registration, 1979-1989 233

26.2 Population per Active Registered or Licensed Psychologist, Canada, by Province or Territory of Registration, 1979-1989 235

27. PUBLIC HEALTH INSPECTORS

27.1 Number of Members of the Canadian Institute of Public Health Inspectors, Canada, by Province, 1979-1989 239

27.2 Population per Member of the Canadian Institute of Public Health Inspectors, Canada, by Province, 1979-1989 240

25. PODIATRES

25.1 Nombre de podiatres reconnus, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

25.2 Nombre d'habitants par podiatre reconnu, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

25.3 Nombre de podiatres masculins reconnus, Canada, par province, 1979-1989

25.4 Nombre de podiatres féminins reconnus, Canada, par province, 1979-1989

26. PSYCHOLOGUES

26.1 Nombre de psychologues reconnus ou autorisés en exercice, Canada, par province ou territoire d'inscription, 1979-1989

26.2 Nombre d'habitants par psychologue reconnu ou autorisé en exercice, Canada, par province ou territoire d'autorisation, 1979-1989

27. INSPECTEURS EN HYGIÈNE PUBLIQUE

27.1 Nombre de membres de l'Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique, Canada, par province, 1979-1989

27.2 Nombre d'habitants par membre de l'Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique, Canada, par province, 1979-1989

Page

27.3 Number of Practising and Resident Public Health Inspectors, Canada, by Province of Residence, 1983-1989 241

27.4 Population per Practising Resident Public Health Inspector, Canada, by Province of Residence, 1983-1989 242

27.5 Number of Graduates of Programs for Public Health Inspectors, by Year and School of Graduation, and by Sex, Canada, 1979-1989 243

28. RESPIRATORY THERAPISTS

28.1 Number of Registered Respiratory Therapists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 247

28.2 Population per Registered Respiratory Therapist, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 248

28.3 Number of Registered Male Respiratory Therapists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 249

28.4 Number of Registered Female Respiratory Therapists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 250

27.3 Nombre d'inspecteurs en hygiène publique, pratiquant et résidant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989

27.4 Nombre d'habitants par inspecteur en hygiène publique, pratiquant et résidant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989

27.5 Nombre de diplômés de cours d'inspecteurs en hygiène publique, par école et année d'obtention du diplôme, et par sexe, Canada, 1979-1989

28. THÉRAPEUTES EN INHALOTHÉRAPIE

28.1 Nombre de thérapeutes en inhalothérapie reconnus, Canada, par province de résidence, 1979-1989

28.2 Nombre d'habitants par thérapeute en inhalothérapie reconnu, Canada, par province de résidence, 1979-1989

28.3 Nombre de thérapeutes en inhalothérapie masculins reconnus, Canada, par province de résidence, 1979-1989

28.4 Nombre de thérapeutes en inhalothérapie féminins reconnus, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Page

28.5 Number of Graduates of Accredited Schools of Respiratory Therapy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989 251

28.5 Nombre de diplômés des écoles accréditées offrant des cours de thérapeutes en inhalothérapie, par année et école d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

29. SOCIAL WORKERS

29.1 Number of Members of Provincial Associations of Social Workers, Canada, by Province of Registration, 1979-1989 255

29.2 Population per Member of Provincial Associations of Social Workers, Canada, by Province, 1979-1989 257

29.3 Number of Qualified Social Workers in Public General and Allied Special Hospitals, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1987 258

29.4 Number of Graduates with a Master's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989 259

29.5 Number of Male Graduates with a Master's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989 260

29. TRAVAILLEURS SOCIAUX

29.1 Nombre de membres des associations provinciales de travailleurs sociaux, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

29.2 Nombre d'habitants par membre d'association provinciale de travailleurs sociaux, Canada, par province, 1979-1989

29.3 Nombre de travailleurs sociaux qualifiés dans les hôpitaux publics généraux et dans les hôpitaux spéciaux affiliés, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

29.4 Nombre de diplômés ayant une maîtrise en travail social, Canada, par province, 1979-1989

29.5 Nombre de diplômés masculins ayant une maîtrise en travail social, Canada, par province, 1979-1989

Page

29.6 Number of Female Graduates with a Master's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989 261

29.7 Number of Graduates with a Bachelor's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989 262

29.8 Number of Male Graduates with a Bachelor's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989 263

29.9 Number of Female Graduates with a Bachelor's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989 264

30. VETERINARIANS

30.1 Number of Members of the Canadian Veterinary Medical Association, Canada, by Province, 1979-1989 267

30.2 Population per Member of the Canadian Veterinary Medical Association, Canada, by Province, 1979-1989 268

30.3 Number of Active/Licensed Veterinarians, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 269

30.4 Population per Active/Licensed Veterinarian, Canada, by Province of Residence, 1979-1989 270

29.6 Nombre de diplômés féminins ayant une maîtrise en travail social, Canada, par province, 1979-1989

29.7 Nombre de diplômés ayant un baccalauréat en travail social, Canada, par province, 1979-1989

29.8 Nombre de diplômés masculins ayant un baccalauréat en travail social, Canada, par province, 1979-1989

29.9 Nombre de diplômés féminins ayant un baccalauréat en travail social, Canada, par province, 1979-1989

30. MÉDECINS VÉTÉRINAIRES

30.1 Nombre de membres de l'Association canadienne des médecins vétérinaires, Canada, par province, 1979-1989

30.2 Nombre d'habitants par membre de l'Association canadienne des médecins vétérinaires, Canada, par province, 1979-1989

30.3 Nombre de vétérinaires autorisés en exercice, Canada, par province de résidence, 1979-1989

30.4 Nombre d'habitants par vétérinaire autorisé en exercice, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Page

30.5 Number of Graduates of Programs for Veterinarians, by Year and School of Graduation, and by Sex, Canada, 1979-1989 271

30.6 Number of Immigrants Indicating Veterinary Medicine as their Intended Occupation, Canada, 1979-1989 273

31. CURRENT SUMMARY 1989

31.1 Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989 277

APPENDIX A

Population Estimates, Canada, by Province and Territory, 1979-1989 (in thousands) 289

APPENDIX B

The Physician Record File Utilized by the Department of National Health and Welfare 291

30.5 Nombre de diplômés des cours de médecine vétérinaire, par école et année d'obtention du diplôme et par sexe, Canada, 1979-1989

30.6 Nombre d'immigrants désirant faire carrière en médecine vétérinaire, Canada, 1979-1989

31. SOMMAIRE ACTUEL 1989

31.1 Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants par spécialiste selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

ANNEXE A

Estimations de la population, Canada, par province et territoire, 1979-1989 (en milliers)

ANNEXE B

Le dossier des médecins utilisé par le ministère de la Santé nationale et du Bien-être social

AUDIOLOGISTS AND SPEECH PATHOLOGISTS /

AUDIOLOGISTES ET ORTHOPHONISTES

Sources:

Tables / Tableaux 1.1 to / à 1.4 - Quebec data - The Professional Corporation of Audiologists and Speech Pathologists of Quebec. / Données du Québec - La Corporation professionnelle des audiologistes et orthophonistes du Québec.

- All other provinces - provincial speech and hearing associations. / Toutes les autres provinces - Associations provinciales d'audiologistes et d'orthophonistes.

Table / Tableau 1.5 - Is based on Table 1.4 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 1.4 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 1.6 - Data were provided by universities. / Données fournies par les universités.

TABLE 1.1
Number of Active Audiologists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 1.1
Nombre d'audiologistes en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	2	3	3	3	4	5	4	8	7	5	5 [a]
P.E.I./Î.-P.-É.	1	2	2[b]	2	2	2	2	2	1	3	2
N.S./N.-É.[c]	15	14	17	18	21	23	25	22	27	32	27
N.B./N.-B.	5	6	6	10	12	11	11	12	12	14	15
Que./Qué.[d]	60	63	75	80	83	87	97[a]	96	102	98	108
Ont.[e]	49	63	70	88	76	63	180	200	207[a]	170	235
Man.	15	15	19	20	16	18	19	20	21	22	25
Sask.[f]	12	12	10	13	12	3	4	3	6	7	7
Alta./Alb.	20	19	22	25	29	30	34	39	46	41	48
B.C./C.-B.[g]	22	33	34	27	25	37	33[h]	42	41	52[b]	51 [a]
CANADA	201	230	258	286	280	279	409	444	470	444	523

(a) Estimate./ Estimation.
(b) Excludes part time. / Exclut les employés à temps partiel.
(c) Figures represent membership in the Nova Scotia Speech and Hearing Association; some non-members also practise in Nova Scotia. / Les chiffres représentent l'adhésion à l'Association d'orthophonie et d'audiologie de Nouvelle-Écosse; quelques non-membres pratiquent aussi en Nouvelle-Écosse.
(d) Data are as of August for the years 1979 to 1984, as of November for 1985, and as of March for 1986 to 1989. / Les données sont en date du mois d'août pour les années 1979 à 1984, de novembre pour 1985, et de mars pour 1986 à 1989.
(e) Represents membership only of the Ontario Speech and Hearing Association, up to 1984 and in 1988 and 1989, as of mid-June. / Les chiffres représentent seulement l'adhésion à l'Association d'orthophonie et d'audiologie de l'Ontario, jusqu'en 1984, et en 1988 et 1989, à la mi-juin.
(f) Membership is voluntary in Saskatchewan. / L'adhésion est facultative en Saskatchewan.
(g) For 1979 to 1985, figures represent membership in the British Columbia Speech and Hearing Association; some non-members also practise in British Columbia. Membership is not compulsory to practise. The 1986, 1987 and 1988 figures are based on the employing agencies and private practitioners list. / Pour 1979 à 1985, les chiffres représentent l'adhésion à l'Association des orthophonistes et audiologistes de la Colombie-Britannique; quelques non-membres pratiquent aussi en Colombie-Britannique. L'adhésion n'est pas obligatoire pour pratiquer. Les chiffres pour 1986, 1987 et 1988 sont fondés sur la liste des agences où travaillent les employés et la liste des praticiens privés.
(h) As of October 1985. / En date d'octobre 1985.

TABLE 1.2
Number of Active Speech Pathologists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 1.2
Nombre d'orthophonistes en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	16	15	18	20	19	23	23	26	26	28	28 [c]
P.E.I./Î.-P.-É.	7	7	8	10	12	10	11	11	9	10	12
N.S./N.-É.[a]	46	48	63	70	64	52	85	72	93	119	97
N.B./N.-B.	17	18	24	33	35	37	40	47	56	54	63
Que./Qué.[b]	194	195	212	239	267	291	385[c]	366	360	378	440
Ont.[d]	331	327	380	435	383	370	800	900	950[c]	931	1 075
Man.	85	91	105	123	123	141	137	148	150	151	144
Sask.	43	35	44[c]	55	63	61	71	72	87	94	93
Alta./Alb.	211	242	259	268	292	308	325	339	329	322	412
B.C./C.-B.[e]	143	171	201	200	212	285	331[f]	330	349	404[g]	420 [c]
CANADA	1 093	1 149	1 314	1 453	1 470	1 578	2 208	2 311	2 409	2 491	2 784

(a) Figures represent membership in the Nova Scotia Speech and Hearing Association; some non-members also practise in Nova Scotia. / Les chiffres représentent l'adhésion à l'Association d'orthophonie et d'audiologie de Nouvelle-Écosse; quelques non-membres pratiquent aussi en Nouvelle-Écosse.

(b) Data are as of August for the years 1979 to 1984, as of November for 1985, and as of March for 1986, 1987, 1988 and 1989. / Les données sont en date du mois d'août pour les années 1979 à 1984, de novembre pour 1985, et de mars pour 1986, 1987, 1988 et 1989.

(c) Estimate. / Chiffre estimatif.

(d) Represents membership only of the Ontario Speech and Hearing Association, up to 1984, and in 1988 and 1989, as of mid-June. / Les chiffres représentent seulement l'adhésion à l'Association d'orthophonie et d'audiologie de l'Ontario, jusqu'en 1984, et en 1988 et 1989, à la mi-juin.

(e) For 1979 to 1985, figures represent membership in the British Columbia Speech and Hearing Association; some non-members also practise in British Columbia. Membership is not compulsory to practise. The 1986, 1987 and 1988 figures are based on the employing agencies and private practitioners list. / Pour 1979 à 1985, les chiffres représentent l'adhésion à l'Association des orthophonistes et audiologistes de la Colombie-Britannique; quelques non-membres pratiquent aussi en Colombie-Britannique. L'adhésion n'est pas obligatoire pour pratiquer. Les chiffres pour 1986, 1987 and 1988 sont fondés sur la liste des agences où travaillent les employés et la liste des praticiens privés.

(f) As of October 1985. / En date d'octobre 1985.

(g) Excludes part time. / Exclut les employés à temps partiel.

TABLE 1.3
Number of Professionals Who Practice Both as Audiologists and Speech Pathologists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 1.3
Nombre de Professionnels pratiquant à la fois comme audiologistes et orthophonistes, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	1
Que./Qué.[a]	20	56	55	60	44	37	35	28	29	24	24
Ont.	5	-	-	-	-	3	5	10	13	17	10
Man.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	3
Alta./Alb.	-	-	-	4	2	3	4	2	8	2	1
B.C./C.-B.[b]	5	5	5	4	5	..	-	-	-	1	1
CANADA	30	61	61	70	53	46	47	41	52	46	40

(a) Data are as of August for the years 1979 to 1984, as of November for 1985, and as of March for 1986, 1987, 1988 and 1989. / Les données sont en date du mois d'août pour les années 1979 à 1984, de novembre pour 1985, et de mars pour 1986, 1987, 1988 et 1989.

(b) Figures low - not every Audiologist/Speech Pathologist is a member of the British Columbia Speech and Hearing Association. / Chiffres faibles, car ce ne sont pas tous les audiologistes/orthophonistes qui sont membres de l'Association des orthophonistes et audiologistes de la Colombie-Britannique.

TABLE 1.4
Number of Active Audiologists, Speech Pathologists, and Audiologists/Speech Pathologists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 1.4
Nombre d'audiologistes, d'orthophonistes et d'audiologistes/orthophonistes, en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	18	18	22	24	24	28	28	34	33	33	33 "
P.E.I./Î.-P.-É.	8	9	10	12	14	12	13	13	10	13	14
N.S./N.-É.	61	62	80	88	85	76	110	94	120	151	143
N.B./N.-B.	22	24	30	43	48	49	52	59	69	69	79
Que./Qué.	274	314	342	379	394	415	517	490	491	500	572
Ont.	385	390	450	523	459	436	985	1 110	1 170	1 118	1 320
Man.	100	106	124	144	139	159	156	168	171	173	169
Sask.	55	47	54	68	75	65	76	76	94	102	103
Alta./Alb.	231	261	281	297	323	341	363	380	383	365	461
B.C./C.-B.	170	209	240	231	242	322	364	372	390	457	472 "
CANADA	1 324	1 440	1 633	1 809	1 803	1 903	2 664	2 796	2 931	2 981	3 366

(a) Estimate./ Estimation.

TABLE 1.5
Population per Active Audiologist, Speech Pathologist, and Audiologist/Speech Pathologist, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 1.5
Nombre d'habitants par audiologiste, orthophoniste et par audiologiste/orthophoniste, en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	31 367	31 511	25 727	23 746	23 829	20 396	20 311	16 694	17 176	17 233	17 351
P.E.I./Î.-P.-É.	15 313	13 600	12 250	10 267	8 900	10 483	9 723	9 754	12 810	9 977	9 333
N.S./N.-É.	13 831	13 660	10 613	9 711	10 141	11 433	7 929	9 319	7 344	5 859	6 217
N.B./N.-B.	31 541	28 988	23 177	16 291	14 704	14 480	13 663	12 041	10 325	10 374	9 142
Que./Qué.	23 211	20 423	18 861	17 058	16 448	15 669	12 627	13 408	13 481	13 337	11 777
Ont.	22 181	22 051	19 253	16 752	19 302	20 572	9 210	8 293	8 011	8 511	7 323
Man.	10 230	9 655	8 302	7 228	7 560	6 670	6 846	6 398	6 325	6 257	6 429
Sask.	17 373	20 513	18 035	14 476	13 277	15 477	13 287	13 304	10 757	9 876	9 724
Alta./Alb.	9 115	8 443	8 146	7 851	7 238	6 860	6 499	6 242	6 228	6 617	5 312
B.C./C.-B.	15 508	13 003	11 559	12 133	11 710	8 891	7 921	7 823	7 593	6 628	6 579
CANADA	18 060	16 820	14 993	13 657	13 808	13 185	9 487	9 120	8 801	8 754	7 855

TABLE 1.6
Number of Graduates of Programs for Audiologists and Speech Pathologists, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 1.6
Nombre de diplômés de cours d'études pour audiologistes et orthophonistes, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	Degree / Grade	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Dalhousie University	M.Sc.	19	17	14	24	15	20	-	18	16	16	19
Université McGill	M.Sc.[a]	13	19	18	18	16	18	15	15	18	18	17
	Ph.D.	2	2	1	-	-	-	-	1	-	1	-
Université de Montréal	M.O.A.[b]	30	36	33	23	31	25	25	42	21	29	35
	B.Sc.	27	30	31	31	33	33	33	31	35	31	31
University of Toronto	M.H.Sc.	16	16	17	17	17	16	21	16	18	21	21
University of Western Ontario	B.Sc.(C.D.)	24	23	24	25	21	29	27	25	27	27	28
	M.Cl.Sc.[c]	10	15	22	12	15	9	21	14	33	23	20
University of Alberta	B.Sc.	22	25	26	27	21	20	25	24	30	35	32
	M.Sc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
University of British Columbia	M.Sc.	6	9	9	15	14	13	12	7	14	16	12
TOTAL		169	192	195	192	183	183	179	193	212	219	216

(a) M.Sc. (Applied) Program in Human Communication Disorders. / Maîtrise appliquée en sciences - Programme portant sur les troubles liés à la communication chez les humains.
(b) Master's in Speech Pathology and Audiology. / Maîtrise en orthophonie et audiologie.
(c) Master's in Clinical Science. / Maîtrise en sciences cliniques.
(d) Speech Pathologists: not qualified to practise as Audiologists, without further training at Master's level. Applicable to all future graduates. / Orthophonistes: n'ont pas les compétences requises comme audiologistes à moins de poursuivre la formation jusqu'au niveau de la maîtrise. S'adresse à tous les futurs diplômés.

BIOMEDICAL ENGINEERS* / INGÉNIEURS BIOMÉDICAUX*

Sources:

Tables / Tableaux 2.1, 2.3 to / à 2.7	- Canadian Medical and Biological Engineering Society / La Société canadienne de génie biomédical.
Table / Tableau 2.2	- Is based on Table 2.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 2.1 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 2.8	- Universities. / Les universités.

* One of several possible designations in a group of diverse personnel working in the field of biomedical engineering. All are members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society. / Une désignation parmi d'autres pour divers professionnels travaillant dans le champ du génie biomédical. Tous sont membres de la Société canadienne de génie biomédical.

TABLE 2.1
Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society,[a] Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 2.1
Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical,[a] Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	3	4	2	2	1	1	-	1	..	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	..	1	1
N.S./N.-É.	13	16	10	14	14	12	13	14	..	12	11
N.B./N.-B.	12	10	12	13	15	11	11	10	..	7	8
Que./Qué.	58	55	59	42	48	48	46	47	..	53	47
Ont.	154	158	129	144	154	125	133	125	..	125	129
Man.	22	26	18	15	15	14	14	13	..	14	12
Sask.	7	10	6	12	12	12	14	13	..	10	13
Alta./Alb.	20	9	23	26	28	24	18	17	..	15	15
B.C./C.-B.	81	61	57	37	40	25	24	27	..	26	28
N.W.T./T.N.-O.	-	-	-	-	-	1	1	-	..	-	-
CANADA	370	349	316	305[b]	327[b]	273[c]	274[c]	267[c]	306	263	264

(a) Count may be incomplete as some engineers, physicians or technicians may be working in the field without becoming members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society. / Les chiffres ne sont pas forcément représentatifs parce que certains ingénieurs, médecins ou techniciens travaillent peut-être dans le domaine sans être membres de la Société canadienne de génie biomédical.

(b) As of June 30. / Au 30 juin.

(c) As of December 31. Excludes out-of-country and student members. / Au 31 décembre. Exclut les membres hors du pays et les étudiants.

TABLE 2.2
Population per Member of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 2.2
Nombre d'habitants par membre de la Société canadienne de génie biomédical, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	188 200	141 800	283 000	284 950	571 900	571 100	-	567 500	..	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129 700	130 600
N.S./N.-É.	64 900	52 931	84 900	61 043	61 571	72 408	67 092	62 593	..	73 725	80 827
N.B./N.-B.	57 825	69 570	57 942	53 885	47 053	64 500	64 591	71 080	..	102 257	90 275
Que./Qué.	109 653	116 598	109 327	153 931	135 010	135 469	141 913	139 753	..	125 819	143 323
Ont.	55 453	54 428	67 161	60 842	57 531	71 754	68 212	73 610	..	76 115	74 943
Man.	46 500	39 362	57 189	69 387	70 060	75 757	76 286	82 662	..	77 321	90 550
Sask.	136 500	96 410	162 317	82 033	82 983	83 833	72 129	77 885	..	100 740	77 046
Alta./Alb.	105 280	244 844	99 517	89 681	83 500	97 467	131 061	139 441	..	161 020	163 260
B.C./C.-B.	32 548	44 552	48 668	75 749	78 845	114 520	120 142	107 730	..	116 500	110 918
N.W.T./T.N.-O.	-	-	-	-	-	51 300	52 100	-	-	-	-
CANADA	64 627	69 402	77 479	81 002	76 134	91 906	92 241	95 479	84 272	99 217	100 153

TABLE 2.3
Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation", Canada, by Province, 1985

TABLEAU 2.3
Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation", Canada, par province, 1985

Designations / Désignations	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	N.W.T./ T.N.-O.	CANADA
Biomedical Engineer / Ingénieur biomédical	-	-	-	1	6	6	-	1	1	-	-	15
B.M.E.T. / T.G.B.	-	-	-	1	-	3	-	-	-	2	-	6
Biophysicist / Biophysicien	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	3
C.B.E.T. / T.G.B.D.	-	-	2	-	2	5	-	1	-	-	-	10
C.C.E. / I.C.D.	-	-	1	4	6	13	2	-	-	7	-	33
C.E.T. / T.D.G.	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	-	4
Engineer / Ingénieur	-	-	1	-	4	23	4	1	3	2	1	39
Professional Engineer / Ingénieur professionnel	-	-	5	4	15	33	5	4	5	6	-	77
Physician / Médecin	-	-	1	-	1	11	-	1	-	1	-	15
Physicist / Physicien	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	6
Technician / Technicien	-	-	-	-	4	7	1	4	2	-	-	18
Technologist / Technologue	-	-	2	-	2	20	1	1	3	1	-	30
Other / Autre	-	-	-	-	-	3	-	1	-	1	-	5
No Information / Pas de données	-	-	-	1	1	5	1	-	3	2	-	13
Total	-	-	13	11	46	133	14	14	18	24	1	274

(a) See footnotes following Table 2.6 for explanations of the designations. / Voir les renvois suivant le Tableau 2.6 pour l'explication des désignations.

TABLE / TABLEAU 2.3

Footnotes / Renvois

Engineer / Ingénieur: Does not indicate any professional registration or designation as biomedical. Probably electrical or mechanical engineer. / N'indique aucune inscription à une association professionnelle ni désignation à titre d'ingénieur biomédical. Probablement ingénieur électricien ou mécanicien.

Biomedical / Biomédical: Indicates biomedical engineer but no professional registration. / Indique un ingénieur biomédical, mais sans inscription à une association professionnelle.

Professional Engineer / Ingénieur professionnel: Indicates registration with province as professional engineer. / Indique qu'il y a inscription auprès d'une autorité provinciale à titre d'ingénieur professionnel.

C.C.E. / I.C.D.: Certified Clinical Engineer - a biomedical engineer who is also registered as a professional engineer and has successfully completed certification exams. / Ingénieur clinicien diplômé - ingénieur biomédical qui est également inscrit à titre d'ingénieur professionnel et qui a réussi les examens donnant droit au diplôme.

Technician / Technicien: Identifies self as an engineering technician. / Se définit comme un technicien en génie.

Technologist / Technologue: Identifies self as an engineering technologist. / Se définit comme un technologue en génie.

C.E.T. / T.D.G.: Is registered with provincial authority as a certified engineering technician or technologist. / Est inscrit auprès d'une autorité provinciale à titre de technicien ou technologue diplômé en génie.

C.B.E.T. / T.D.G.B.: Certified Biomedical Engineering Technician or Technologist - is registered with provincial authority and has successfully completed certification examination. / Technicien ou technologue diplômé en génie biomédical - est inscrit auprès d'une autorité provinciale et a réussi les examens donnant droit au diplôme.

Physician / Médecin: Self-explanatory. / Aucune explication nécessaire.

Other / Autre: These consist of physicists, psychologists, microbiologists, and some members who did not complete the profile and are classified as "employment unknown". / Il s'agit de physiciens, de psychologues, de microbiologistes, et de quelques membres n'ayant pas rempli le profil et classés dans la catégorie "emploi inconnu".

All members of the Society are working in the biomedical field although some do not have formal identification as biomedical engineers or biomedical engineering technicians or technologists. / Tous les membres de la Société travaillent dans le domaine biomédical, bien que certains n'aient pas la désignation officielle d'ingénieurs biomédicaux ou de techniciens ou technologues en génie biomédical.

TABLE 2.4
Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation", Canada, by Province, 1986

TABLEAU 2.4
Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation", Canada, par province, 1986

Designations / Désignations	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	N.W.T./ T.N.-O.	CANADA
Biomedical Engineer / Ingénieur biomédical	-	-	-	2	7	7	-	1	-	1	-	18
B.M.E.T. / T.G.B.	-	-	1	2	1	4	1	-	2	3	-	14
Biophysicist /Biophysicien	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2
C.B.E.T. / T.G.B.D.	-	-	1	-	2	5	-	1	-	-	-	9
C.C.E. / I.C.D.	-	-	3	2	3	14	2	-	-	6	-	30
C.E.T. / T.D.G.	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	3
Engineer / Ingénieur	1	-	2	-	6	22	4	1	4	3	-	43
Professional Engineer / Ingénieur professionnel	-	-	2	4	18	31	4	4	5	5	-	73
Physician / Médecin	-	-	1	-	1	4	-	-	-	1	-	7
Physicist / Physicien	-	-	-	-	2	4	-	-	1	-	-	7
Technician / Technicien	-	-	-	-	3	5	1	3	1	1	-	14
Technologist / Technologue	-	-	2	-	-	18	-	1	3	2	-	26
Other / Autre	-	-	1	-	3	10	1	2	1	3	-	21
Total	1	-	14	10	47	125	13	13	17	27	-	267

(a) See footnotes following page 2.6 for explanations of the designations. / Voir les renvois suivant le Tableau 2.6 pour l'explication des désignations.

TABLE 2.5
Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation", Canada, by Province, 1988

TABLEAU 2.5
Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation", Canada, par province, 1988

Designations / Désignations	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	N.W.T./ T.N.-O.	CANADA
Biomedical Engineer / Ingénieur biomédical	-	-	-	1	6	6	-	1	-	1	-	15
B.M.E.T. / T.G.B.	-	1	1	1	1	4	2	-	2	3	-	15
Biophysicist /Biophysicien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C.B.E.T. / T.G.B.D.	-	-	1	-	2	5	-	-	-	-	-	8
C.C.E. / I.C.D.	-	-	3	2	3	15	1	-	-	6	-	30
C.E.T. / T.D.G.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2
Engineer / Ingénieur	-	-	2	-	5	18	3	-	2	3	-	33
Professional Engineer / Ingénieur professionnel	-	-	3	3	17	28	5	3	5	3	-	67
Physician / Médecin	-	-	-	-	2	3	-	-	-	1	-	6
Physicist / Physicien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Technician / Technicien	-	-	-	-	4	5	1	2	1	1	-	14
Technologist / Technologue	-	-	1	-	-	15	1	1	3	2	-	23
Other / Autre	-	-	1	-	12	26	1	3	2	5	-	50
Total	-	1	12	7	53	125	14	10	15	26	-	263

(a) See footnotes on following page for explanations of the designations. / Voir les renvois à la page suivante pour l'explication des désignations.

TABLE 2.6
Number of Members of the Canadian Medical and Biological Engineering Society, by Designation", Canada, by Province, 1989

TABLEAU 2.6
Nombre de membres de la Société canadienne de génie biomédical, par désignation", Canada, par province, 1989

Designations / Désignations	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	N.W.T./ T.N.-O.	CANADA
Biomedical Engineer / Ingénieur biomédical	-	-	-	1	6	7	-	2	-	2	-	18
B.M.E.T. / T.G.B.	-	1	1	1	-	7	1	-	2	3	-	16
Biophysicist /Biophysicien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C.B.E.T. / T.G.B.D.	-	-	1	-	1	6	-	1	-	-	-	9
C.C.E. / I.C.D.	-	-	2	2	4	13	1	-	-	7	-	29
C.E.T. / T.D.G.	-	-	1	-	1	2	-	2	-	1	-	7
Engineer / Ingénieur	-	-	1	1	8	25	2	-	3	4	-	44
Professional Engineer / Ingénieur professionnel	-	-	3	3	14	35	4	3	5	5	-	72
Physician / Médecin	-	-	-	-	3	9	-	-	-	1	-	13
Physicist / Physicien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Technician / Technicien	-	-	-	-	3	5	1	2	-	1	-	12
Technologist / Technologue	-	-	2	-	1	11	2	1	3	2	-	22
Other / Autre	-	-	-	-	6	9	1	2	2	2	-	22
Total	-	1	11	8	47	129	12	13	15	28	-	264

(a) See footnotes on following page for explanations of the designations. / Voir les renvois à la page suivante pour l'explication des désignations.

TABLES / TABLEAUX 2.4 to / à 2.6

Footnotes / Renvois

Biomedical Engineer / Ingénieur biomédical: Biomedical Engineer, does not list Professional Engineer registration. / Ingénieur biomédical, n'indique pas d'inscription à une association professionnelle.

B.M.E.T. / T.G.B.: Biomedical Engineering Technician or Technologist - does not indicate any registration or certification. / Technicien ou technologue en génie biomédical, n'indique pas d'autorisation ou d'inscription professionnelle.

C.B.E.T. / T.G.B.D.: Certified Biomedical Engineering Technician or Technologist - registered with Province and passed International Certification exams. / Technicien ou technologue biomédical diplômé, est inscrit auprès de la province et a réussi les examens d'autorisation internationale.

C.C.E. / I.C.D.: Certified Clinical Engineer - Professional Engineer who has passed International Certification exams. / Ingénieur clinicien diplômé, ingénieur professionnel qui a réussi les examens d'autorisation internationale.

C.E.T. / T.D.G.: Certified Engineering Technician or Technologist - registered with province. / Technicien ou technologue diplômé en génie, est inscrit auprès de la province.

Engineer / Ingénieur: Has engineering degree, no indication of registration or certification. / A un diplôme en génie, n'indique pas d'autorisation ou d'inscription professionnelle.

Professional Engineer / Ingénieur professionnel: Registered with province. / Inscrit auprès de la province.

Technician / Technicien: No indication of registration or certification. / N'indique pas d'autorisation ou d'inscription professionnelle.

Technologist / Technologue: No indication of registration or certification. / N'indique pas d'autorisation ou d'inscription professionnelle.

Other / Autre: Include such professions as microbiologist, psychologist, administrator, and professor of anatomy. / Comprend des professions telles que microbiologiste, psychologue, administrateur et professeur d'anatomie.

No Information / Pas de données: These members did not complete updates on occupations in the survey. / Membres qui n'ont pas rempli la mise à jour sur les professions dans l'enquête.

TABLE 2.7
Number of Graduates of Programs for Biomedical Engineers, by School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 2.7
Nombre de diplômés en génie biomédical, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.											
Memorial University	-	-	-	1	-	-	1	1	1	-	-
N.B./N.-B.											
University of New Brunswick	2[a]	2[a]	1	2	1	2	4[a]	-	-	2[a]	5[b]
Que. / Qué.											
McGill University	1	6[c]	3[a]	2	8	1	1[a]	2	1[a]	5[c]	6[a]
Université de Montréal	5[a]	3	5[a]	8[a]	7[d]	10	7[c]	13	8[a]	7[c]	13[b]
Ont.											
McMaster University	-	4[a]	-	1	-	2	6[d]	3	5	2	2
Queen's University	1	1	-	1	3	1	2[a]	1[a]	1	2	4
University of Toronto	7	8	5	9	5[a]	7	5	15	15	11[b]	14[b]
University of Western Ontario	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
University of Waterloo	2	3	6[a]	2	3[a]	3[a]	3[a]	3	1	2[a]	2
Man.											
University of Manitoba	4	-	-	2	-	-	2	1	-	1	1
Sask.											
University of Saskatchewan	2[a]	1	-	5	2	3	5	6	3	3	3
Alta. / Alb.											
University of Alberta	-	2	2	-	-	-	-	4	-	2	3
B.C. / C.-B.											
University of British Columbia	7	-	2	2	1	3	7	3[a]	4	4[a]	4[a]
CANADA	32	30	24	35	30	32	43	52	39	41	57

(a) Includes one female. / Inclut une femme.
(b) Includes two females. / Inclut deux femmes.
(c) Includes three females. / Inclut trois femmes.
(d) Includes one student who completed a research project in biomedical engineering, but is actually registered with electrical engineering. / Comprend un étudiant qui a terminé un projet de recherche en génie biomédical, mais qui est en réalité, inscrit à un cours de génie électrique.

Sources:

Tables / Tableaux 3.1 and / et 3.3

Newfoundland / Terre-Neuve - Table / Tableau 3.1

- 1980 to / à 1982 - Canadian Chiropractic Association (C.C.A.). / L'Association chiropratique canadienne (A.C.C.).
- 1983 to / à 1989 - Newfoundland and Labrador Chiropractic Association. / L'Association chiropratique de Terre-Neuve et du Labrador.

- Table / Tableau 3.3

- 1979 to / à 1989 - Newfoundland and Labrador Chiropractic Association. / L'Association chiropratique de Terre-Neuve et du Labrador.

Prince Edward Island / Île-du-Prince-Édouard

- 1979 to / à 1989 - Prince Edward Island Chiropractic Society. / La société chiropratique de l'Île-du-Prince-Édouard.

Nova Scotia / Nouvelle-Écosse

- 1979 to / à 1989 - Nova Scotia Chiropractic Association. / L'Association chiropratique de la Nouvelle-Écosse.

New Brunswick / Nouveau-Brunswick

- 1979 to / à 1989 - New Brunswick Chiropractic Association. / L'Association chiropratique du Nouveau-Brunswick.

Quebec / Québec

- 1979 to / à 1989 - C.C.A. / A.C.C.

- Table / Tableau 3.3

- 1979 to / à 1989 - Ordre des chiropraticiens du Québec.

Sources:

Ontario	- Table / Tableau 3.1
- 1979 to / à 1989	- Ontario Association of Chiropractors. / L'Association chiropratique de l'Ontario.
	- Table / Tableau 3.3
- 1979 to / à 1989	- Board of Directors of Chiropractic of Ontario. / Le conseil d'administration de chiropratique de l'Ontario.
Manitoba	
- 1979	- C.C.A. / A.C.C.
1980 to / à 1989	- Manitoba Chiropractors Association. / L'Association chiropratique du Manitoba.
Saskatchewan	
- 1979 to / à 1989	- Chiropractic Association of Saskatchewan. / L'Association chiropratique de Saskatchewan.
Alberta	
- 1979 to / à 1989	- College of Chiropractors of Alberta. / Le Collège chiropratique de l'Alberta.
British Columbia / Colombie-Britannique	
- 1979 to / à 1989	- British Columbia Chiropractic Association (known now as the British Columbia College of Chiropractors). / L'Association chiropratique de la Colombie-Britannique (maintenant connue sous le nom du Collège chiropratique de la Colombie-Britannique.
Yukon	
- 1979 to / à 1989	- C.C.A. / A.C.C.
Tables / Tableaux 3.2 and / et 3.4	- Are based on Tables 3.1 and 3.3 respectively, and population statistics as in Appendix A. / D'après les tableaux 3.1 et 3.3, et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 3.5	- C.C.A. / A.C.C.

TABLE 3.1
Number of Members of the Canadian or Provincial Chiropractic Associations,[a] Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 3.1
Nombre de membres de l'Association canadienne ou des Associations provinciales de chiropratique,[a] Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	2	3	5	12	13	12	12	10	9	11
P.E.I./Î.-P.-É.	3	3	3	3	3	3	2	2	3	4	4
N.S./N.-É.	19	21	19	19	20	23	22	21	24	24	22
N.B./N.-B.	27	30	28	24	28	31	31	34	33	42	45
Que./Qué.	356	382	360	317	306	311	434	316	445	476	574
Ont.	719	737	743	790	812	883	945	1 008	1 095[b]	1 200[b]	1 225
Man.	64	73	79	88	102	103	96	100	103	132	135
Sask.	77	85	85	92	103	103	96	92	99	104	104
Alta./Alb.	311	265	287	295	299	311	307	322	320	327	354
B.C./C.-B.	258	270	292	338	339	355	367	319	395	426	470
Yukon	1	1	1	1	-	-	-	1	1	1	1
CANADA	1 835	1 869	1 900	1 972	2 024	2 136	2 312	2 227	2 528	2 745	2 926

(a) In all provinces except Newfoundland, Quebec, and Ontario, the provincial association is the licensing body. There is no licensure in Newfoundland. In Quebec the licensing body is l'Ordre des chiropraticiens du Québec; a chiropractor must have a permit from l'Ordre, but is not required to belong to l'Association des chiropraticiens du Québec. In Ontario the licensing body is the Board of Directors of Chiropractic of Ontario. / Dans toutes les provinces à l'exception de Terre-Neuve, du Québec et de l'Ontario, les associations provinciales agissent également comme organismes de réglementation professionnelle. Il n'y a pas d'organisme de réglementation professionnelle à Terre-Neuve. Au Québec, l'organisme de réglementation professionnelle est l'Ordre des chiropraticiens du Québec. En Ontario, l'organisme de réglementation est le Board of Directors of Chiropractic of Ontario.

(b) Approximation. / Chiffre approximatif.

TABLE 3.2
Population per Member of the Canadian or Provincial Chiropractic Associations, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 3.2
Nombre d'habitants par membre de l'Association canadienne ou des Associations provinciales de chiropratique, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	283 600	188 667	113 980	47 658	43 931	47 392	47 300	56 680	63 189	52 055
P.E.I./Î.-P.-É.	40 833	40 800	40 833	41 067	41 533	41 933	63 200	63 400	42 700	32 425	32 650
N.S./N.-É.	44 405	40 329	44 684	44 979	43 100	37 778	39 645	41 714	36 721	36 863	40 414
N.B./N.-B.	25 700	23 190	24 832	29 188	25 207	22 887	22 919	20 894	21 588	17 043	16 049
Que./Qué.	17 865	16 788	17 918	20 395	21 178	20 908	15 041	20 791	14 875	14 009	11 736
Ont.	11 877	11 669	11 661	11 090	10 911	10 158	9 861	9 132	8 559	7 930	7 892
Man.	15 984	14 019	13 030	11 827	10 303	10 297	11 125	10 749	10 500	8 201	9 367
Sask.	12 409	11 342	11 458	10 700	9 668	9 767	10 519	10 990	10 214	9 687	9 631
Alta./Alb.	6 770	8 315	7 975	7 904	7 819	7 522	7 684	7 366	7 454	7 386	6 918
B.C./C.-B.	10 219	10 066	9 500	8 292	8 359	8 065	7 857	9 122	7 496	7 110	6 608
Yukon	22 600	22 700	23 600	23 000	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	13 031	12 959	12 886	12 528	12 300	11 746	11 051	11 450	10 204	9 506	9 036

TABLE 3.3
Number of Licensed Chiropractors, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989

TABLEAU 3.3
Nombre de chiropraticiens autorisés, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.[a]	1	2	7	9	10	16	15	12	10	9	11
P.E.I./Î.-P.-É.	3	3	3	3	3	2	2	2	4	4	4
N.S./N.-É.	19	21	19	19	20	22	21	22	24	24	22
N.B./N.-B.	22	25	24	21	28	31	30	32	34	30	32
Que./Qué.	515	504	523	550	589	607	633	641	668	683	695
Ont.	972	1 033	1 113	1 175	1 225	1 292	1 345	1 399	1 458	1 512	1 563
Man.	64	68	72	83	93	95	108	102	106	110	110
Sask.	71	77	78	84	90	88	89	92	90	97	100
Alta./Alb.	258	265	287	295	299	311	314	324	319	327	347
B.C./C.-B.	258	270	292	312	339	355	355	373	379	390	435
Yukon	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	6
CANADA	2 184	2 269	2 419	2 552	2 697	2 820	2 913	3 001	3 094	3 188	3 331

(a) There is no licensing procedure in Newfoundland, but the numbers of practising chiropractors were as shown. / Il n'y a pas d'organisme de réglementation professionnelle à Terre-Neuve, mais le nombre des chiropraticiens en exercice était tel qu'indiqué.

TABLE 3.4
Population per Licensed Chiropractor, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 3.4
Nombre d'habitants par chiropraticien autorisé, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	564 600	283 600	80 857	63 322	57 190	35 694	37 913	47 300	56 680	63 189	52 055
P.E.I./Î.-P.-É.	40 833	40 800	40 833	41 067	41 533	62 900	63 200	63 400	32 025	32 425	32 650
N.S./N.-É.	44 405	40 329	44 684	44 979	43 100	39 495	41 533	39 818	36 721	36 863	40 414
N.B./N.-B.	31 541	27 828	28 971	33 357	25 207	22 887	23 683	22 200	20 953	23 860	22 569
Que./Qué.	12 349	12 724	12 333	11 755	11 003	10 713	10 313	10 250	9 909	9 763	9 692
Ont.	8 786	8 325	7 784	7 456	7 232	6 942	6 745	6 580	6 428	6 293	6 185
Man.	15 984	15 050	14 297	12 540	11 300	11 164	9 889	10 538	10 203	9 841	9 367
Sask.	13 458	12 521	12 486	11 719	11 064	11 432	11 346	10 990	11 236	10 386	10 016
Alta./Alb.	8 161	8 315	7 975	7 904	7 819	7 522	7 513	7 321	7 477	7 386	7 057
B.C./C.-B.	10 219	10 066	9 500	8 983	8 359	8 065	8 122	7 802	7 813	7 767	7 140
Yukon	22 600	22 700	23 600	23 000	22 900	23 400	23 500	12 050	12 400	12 800	4 300
CANADA	10 949	10 675	10 121	9 681	9 231	8 897	8 676	8 497	8 337	8 185	7 938

TABLE 3.5
Number of Graduates of
Chiropractic Schools,
by Year and School of Graduation,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 3.5
Nombre de diplômés des écoles de
chiropratique, par école et
année d'obtention du diplôme,
Canada, 1979-1989

School / École	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Canadian Memorial Chiropractic College, Toronto, Ontario	130	138	140	146	146	127	131	145	136	134	136

DENTAL ASSISTANTS / ASSISTANTS-DENTAIRES

Sources:

Table / Tableau 4.1 - Canadian Dental Assistants Association. / Association des assistants-dentaires du Canada.

Table / Tableau 4.2 - Is based on Table 4.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 4.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 4.3 - Data provided by (1) colleges, institutes, and schools; (2) the Department of Health and Social Services, Prince Edward Island; Ministry of Education, Quebec; Ministry of Colleges and Universities, Ontario; the Department of Health and Social Development, Manitoba; Advanced Education and Manpower, Health and Social Services Programs, Alberta; and the Department of Continuing Education, Saskatchewan. / Données fournies par (1) des collèges, instituts et écoles; (2) le ministère de la Santé et des Services sociaux de l'Île-du-Prince-Édouard; le ministère de l'Éducation du Québec; le ministère des Collèges et Universités de l'Ontario; le ministère de la Santé et du Développement social du Manitoba; les programmes relatifs aux services sociaux et sanitaires, à la main-d'oeuvre et aux études supérieures, de l'Alberta; et le Service de l'éducation permanente de la Saskatchewan.

TABLE 4.1
Number of Members of the Canadian Dental Assistants Association,[a] Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 4.1
Nombre de membres de l'Association des assistants-dentaires du Canada,[a] Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	26	28	25	14	13	12	8	42	44	62	82
P.E.I./ Î.-P.-É.	34	34	55	54	41	52	52	22	39	89	109
N.S./N.-É.	23	53	60	59	62	72	86	72	103	110	112
N.B./N.-B.	85	79	57	57	65	31	51	54	87	118	142
Que./Qué.	124	126	105	93	79	89	76	53	43	66	32
Ont.	1553	356[b]	334	201	149	164	267	168	124	210	110
Man.	133	125	117	85	89	142	96	59	67	65	69
Sask.	166	240	112	139	126	130	161	62	110	845	834
Alta./Alb.	880	927	973	991	1 009	526	429	421	325	375	410
B.C./C.-B.	357	468	331	364	497	374	152	348	410	451	389
N.W.T./T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	3	..	3	3	3[r]
CANADA[c]	3 381	2 436	2 169	2 057	2 130	1 592	1 381	1 301[d]	1 355	2 394[e]	2 292

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 4.1

Footnotes / Renvois

(a) These tables refer to dental assistants and do not include graduates of the Saskatchewan dental nursing program. / Ces tableaux portent sur les assistants-dentaires et excluent les diplômés de cours de formation d'infirmières dentaires de la Saskatchewan.

(b) Membership in the Ontario Association, compulsory until 1979, became voluntary in 1980. / L'adhésion à l'Association ontarienne, obligatoire jusqu'en 1979, est devenue facultative en 1980.

(c) Association members constitute an estimated 10% of the total number of dental assistants in Canada. / Les membres de l'Association représentent environ 10 % du nombre total d'assistants-dentaires au Canada.

(d) Membership in the C.D.A.A. is voluntary. The reasons for the fluctuations in data of individual provinces are economic. Members paying a provincial fee neglect, at times, the national association fee. Fees are not always required of student members, etc. It is not feasible to use provincial data as not all provinces have associations. / L'adhésion à l'A.A.D.C. est facultative. Les causes des fluctuations dans les données des provinces individuelles sont économiques. Les membres qui paient une cotisation provinciale omettent parfois de payer la cotisation de l'association nationale. Les cotisations ne sont pas exigées des membres étudiants, etc. Il n'est pas possible d'utiliser les données provinciales parce que certaines provinces n'ont pas d'association.

(e) In 1988, all certified / registered / licenced dental assistants in Saskatchewan, Prince Edward Island and New Brunswick became members of the national association, with payment of an annual provincial licence fee, which move is being considered by all the remaining provinces. / En 1988, tous les assistants-dentaires diplômés / inscrits / autorisés en Saskatchewan, à l'Île-du-Prince-Édouard et au Nouveau-Brunswick sont devenus membres de l'association nationale, après paiement de cotisations provinciales annuelles. Toutes les autres associations provinciales ont manifesté leur intention de faire de même.

(f). Estimated / Estimation.

TABLE 4.2
Population per Member of the
Canadian Dental Assistants Association,
Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 4.2
Nombre d'habitants par membre de
l'Association des assistants-dentaires du Canada,
Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	21 715	20 257	22 640	40 707	43 992	47 592	71 088	13 514	12 882	9 173	6 983
P.E.I./Î.-P.-É.	3 603	3 600	2 227	2 281	3 039	2 419	2 431	5 764	3 285	1 457	1 198
N.S./N.-É.	36 683	15 979	14 150	14 485	13 903	12 068	10 142	12 167	8 556	8 043	7 938
N.B./N.-B.	8 164	8 806	12 198	12 289	10 858	22 887	13 931	13 156	8 189	6 066	5 086
Que./Qué.	51 290	50 896	61 431	69 517	82 032	73 062	85 895	123 964	153 940	101 036	210 506
Ont.	5 499	24 156	25 940	43 588	59 462	54 690	33 978	54 793	75 585	45 311	87 887
Man.	7 692	8 187	8 798	12 245	11 808	7 469	11 125	18 219	16 142	16 654	15 748
Sask.	5 756	4 017	8 696	7 082	7 903	7 738	6 272	16 308	9 193	1 192	1 201
Alta./Alb.	2 393	2 377	2 352	2 353	2 317	4 447	5 499	5 634	7 399	6 441	5 973
B.C./C.-B.	7 385	5 807	8 381	7 700	5 702	7 655	18 970	8 362	7 222	6 716	7 984
N.W.T. / T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	17 367	..	17 167	17 567	17 833
CANADA"	7 072	9 902	11 288	12 011	11 688	15 760	18 301	19 600	19 038	10 900	11 536

(a) See footnotes, Table 4.1. / Voir les renvois au Tableau 4.1.

TABLE 4.3

Number of Graduates of Programs for Dental Assistants, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 4.3

Nombre de diplômés de cours d'études pour assistants-dentaires, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
P.E.I. / Î.-P.-É.											
Holland College, Charlottetown	28	30	30	20	15	25	28	31	29	25	28
N.S. / N.-É.											
Nova Scotia Institute of Technology, Halifax	32	35	35	34	35	36	35	35	35	32	34
Que. / Qué.											
École secondaire Antoine Brassard, Brassard	...	...	...	...	...	...	...	19	17	10	11
Polyvalente de Charlesbourg, Québec	17	18	20	20	20	19	17	22	14	14	31
Polyvalente Pierre Dupuis, Montréal	...	...	...	...	...	...	...	17	20	43	31
Northmount High School, Montreal	18	20	12	16	17	14	21	25	3	18	17
Ont.											
Algonquin CAAT[a], Ottawa	62	64	57	50	50	63	54	60	57	45	48
Cambrian CAAT, Sudbury	20	24	20	22	22	28	20	22	26	26	25
Canadian Forces Dental Services School, Borden	33	40	16	46	39	25	42	38	34	32	46
Canadore CAAT, North Bay	18	27	30	28	26	25	27	27	28	31	32
Confederation CAAT, Thunder Bay	20	22	19	17	26	23	30	22	25	26	28
Durham CAAT, Oshawa	41	41	47	42	39	31	31	56	51	64	52
Etobicoke Collegiate Institute, Islington	22	21	19	19	20	18	15	15	18	17	21
Fanshawe CAAT, London	22	27	43	44	45	44	49	43	54	50	52
George Brown CAAT, Toronto	49	45	46	54	54	55	86	86	92	91	90[b]
Georgian CAAT, Orillia	14	20	24	23	24	24	23	26	23	22	27
Lorne Park Secondary School, Mississauga	20	20	21	22	20	18	21	22	21	19	15
Niagara CAAT, Welland	37	38	34	41	41	40	39	41	46	53	45
Seneca CAAT, North York	42	46	47	40	32	44	56	44	47	59	51
Sir Allan MacNab Secondary School, Hamilton	20	20	20	17	21	20	20	21	21	20	17
St. Clair CAAT, Windsor	44	46	16	45	48	44	44	42	42	41	45

(a) CAAT - College of Applied Arts and Technology. / Collège des arts appliqués et de technologie.

(b) Estimate./ Estimation.

TABLE 4.3 (concluded)
Number of Graduates of Programs for Dental Assistants, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 4.3 (fin)
Nombre de diplômés de cours d'études pour assistants-dentaires, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Man.											
Keewatin Community College, The Pas	14	18	16	29	24	20	18	20	19	18	26[b]
Red River Community College, Winnipeg	43	38	68	48	45	38	39	44	42	43	40[b]
Sask.											
Kelsey Institute of Applied Arts and Sciences, Saskatoon	35	41	40	38	44	42	39	45	40	-	-
Wascana Institute of Applied Arts and Sciences, Wascana	45	42	39	39	45	41	44	45	50	46[a]	43
Alta. / Alb.											
Northern Alberta Institute of Technology, Edmonton	68	65	67	70	68	59	65	74	69	70	68
N.A.I.T. Correspondence Course	...	60	21	42	30	54	33	21	42	59	52
Southern Alberta Institute of Technology, Calgary	35	35	33	36	33	34	38	39	44	42	39
B.C. / C.-B.											
Camosun College, Victoria	31	31	28	24	29	28	33	30	31	33	35
College of New Caledonia, Prince George	32	26	28	31	33	22	23	25	24	20	20
Douglas College, New Westminster	40	40	40	20	22	22	22	28	23	21	24
East Kootenay Community College, Cranbrook	...	...	...	...	...	10	14	13	27	22	22
Fraser Valley College, Abbotsford	5	14	18	17	19	14	19	18	29	32	24
Malaspina College, Nanaimo	33	33	34	36	36	36	36	36	31	34	34
Northern Lights College, Dawson Creek Centre	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Northwest Community College, Terrace	...	...	12	10	12	-	-	-	-	-	-
Okanagan College, Kelowna	19	23	23	23	21	25	22	26	24	30	33
Open Learning Agency, Richmond	...	...	...	...	...	1	17	26	43	40	3
Vancouver Community College, Vancouver	55	50	68	56	59	71	75	68	56	71	76
TOTAL	1 026	1 120	1 091	1 119	1 114	1 113	1 195	1 272	1 297	1 319	1 285

(a) As of December 31, 1988, there has been only one training program for dental assistants available in Saskatchewan. All training programs have been consolidated at the Wascana Campus of the Saskatchewan Institute of Applied Science and Technology. / Au 31 décembre 1988, il y avait seulement un programme de formation pour les assistants-dentaires en Saskatchewan. Tous les programmes de formation ont été consolidés au Campus Wascana, de l'institut des sciences appliquées et de technologie de la Saskatchewan.

(b) As of March 30/1989. / Au 30 mars 1989.

DENTAL HYGIENISTS /

HYGIÉNISTES DENTAIRES

Sources:

Table / Tableau 5.1 - 1979 to 1989, Provincial dental licensing authorities; 1984 to 1989, Alberta, Canadian Dental Hygienists Association; governments of the Yukon Territory and of the Northwest Territories. / 1979 à 1989, Organismes provinciaux délivrant des permis de pratique en hygiène dentaire; 1984 à 1989, Alberta, Association canadienne d'hygiénistes dentaires; les gouvernements du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

Table / Tableau 5.2 - Is based on Table 5.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 5.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 5.3 - Data provided by Canadian Dental Association, Statistics Canada, le ministère de l'Éducation du Gouvernement du Québec, the Ontario Ministry of Colleges and Universities, and individual colleges and universities. / Les chiffres ont été fournis par l'Association dentaire canadienne, Statistique Canada, le ministère de l'Éducation du Gouvernement du Québec, le ministère des Collèges et Universités de l'Ontario, et les collèges et universités individuels.

TABLE 5.1
Number of Licensed Dental Hygienists, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989

TABLEAU 5.1
Nombre d'hygiénistes dentaires autorisés, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	16	20	22	23	26	23	20	22	25	28	30
P.E.I./Î.-P.-É.	18	22	22	21	20	18	18	20	20	20	22
N.S./N.-É.	138	141	143	149	170	192	221	233	243	278	287
N.B./N.-B.	41	45	52	59	60	69	79	87	93	94	113
Que./Qué.[a]	552	692	703	809	940	1 078	1 188	1 190	1 445	1 669	1 855
Ont.	1 476	1 676	1 853	2 041	2 206	2 386	2 567	2 789	3 106	3 372	3 561
Man.	195	211	225	273	291	308	325	348	364	372	397
Sask.	49	48	60	66	69	83	94	99	104	121	137
Alta./Alb.[b]	536	547	558	555	559	573	624	628	613	682[c]	730
B.C./C.-B.	403	457	483	517	573	579	614	641	671	726	878
Yukon	2	1	1	2	2	3	6	5	12	5	6
N.W.T./T.N.-O.	1	2	3	5	3	3	2	2	3[d]	2	2
CANADA	3 427	3 862	4 125	4 520	4 919	5 315	5 758	6 064	6 699	7 369	8 018

(a) As of March 31 of the following year. / Au 31 mars de l'année suivante.
(b) There is no licensing or registration authority for dental hygienists in Alberta; figures are estimates and may include students, non-residents, and inactive hygienists. / Il n'existe aucun organisme de réglementation professionnelle pour les hygiénistes dentaires en Alberta; les chiffres sont des estimations et peuvent inclure des étudiants, des non-résidants et des hygiénistes non en exercice.
(c) As of April 30, 1989. / Au 30 avril 1989.
(d) Revised. / Données révisées.

TABLE 5.2
Population per
Licensed Dental Hygienist,
Canada, by Province of Licensure,
1979-1989

TABLEAU 5.2
Nombre d'habitants par
hygiéniste dentaire autorisé,
Canada, par province d'inscription,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	35 288	28 360	25 727	24 778	21 996	24 830	28 435	25 795	22 668	20 311	19 087
P.E.I./Î.-P.-É.	6 806	5 564	5 568	5 867	6 230	6 989	7 022	6 335	6 410	6 485	5 936
N.S./N.-É.	6 114	6 006	5 937	5 736	5 071	4 526	3 947	3 761	3 623	3 182	3 098
N.B./N.-B.	16 924	15 460	13 371	11 873	11 763	10 283	8 994	8 170	7 659	7 615	6 391
Que./Qué.	11 522	9 267	9 175	7 991	6 894	6 032	5 495	5 520	4 580	3 995	3 631
Ont.	5 786	5 131	4 676	4 293	4 016	3 759	3 534	3 299	3 016	2 822	2 715
Man.	5 246	4 850	4 575	3 812	3 611	3 444	3 286	3 088	2 970	2 910	2 737
Sask.	19 500	20 085	16 232	14 915	14 432	12 120	10 743	10 227	9 738	8 326	7 311
Alta./Alb.	3 928	4 029	4 102	4 201	4 182	4 082	3 781	3 775	3 885	3 541	3 355
B.C./C.-B.	6 542	5 947	5 743	5 421	4 946	4 945	4 696	4 538	4 413	4 172	3 537
Yukon	11 300	22 700	23 600	11 500	11 450	7 800	3 917	4 840	2 075	5 120	4 300
N.W.T./T.N.-O.	44 300	22 500	15 533	9 700	16 600	17 100	26 050	25 800	17 300	26 350	26 750
CANADA	6 978	6 272	5 935	5 466	5 061	4 721	4 389	4 204	3 849	3 541	3 298

TABLE 5.3
Number of Graduates of Dental Hygiene Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 5.3
Nombre de diplômés des écoles d'hygiène dentaire, par année et école d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S./N.-É.											
Dalhousie University	19	19	17	18	25	27	28	32	34	39	40
Que./Qué.											
Université de Montréal[a]	9	2	4	13	11	3	1	7	8	2	8
Édouard-Monpetit	20	17	12	23	21	22	18	21	16	19	28
François-Xavier-Garneau	24	27	13	27	26	29	29	25	33	32	29
John Abbott	16	14	10	15	16	26	14	21	30	21	23
Maisonneuve	25	30	23	29	29	29	29	42	47	40	55
Outaouais	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19	30
Saint-Hyacinthe	16	16	17	21	22	23	23	30	31	31	31[r]
Saint-Jérôme	17	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Trois-Rivières	26	17	14	25	21	26	29	24	27	29	28
Ont.											
Colleges of Applied Arts & Technology											
Algonquin - Ottawa	32	30	30	26	32	27	30	36	34	36	36
Cambrian - Sudbury	15	17	16	19	14	9	16	17	14	14	16
Canadore - North Bay	16	9	11	10	12	11	11	8	13	14	15
Confederation - Thunder Bay[b]	-	11	-	12	-	10	-	11	11	13	13
Durham - Oshawa	19	14	14	15	15	12	15	19	19	25	24
Fanshawe - London	16	15	16	16	15	15	16	13	16	15	16

TABLE 5.3 (concluded)
Number of Graduates of Dental Hygiene Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 5.3 (fin)
Nombre de diplômés des écoles d'hygiène dentaire, par année et école d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ont.											
George Brown - Toronto	34	34	33	22	22	20	33	34	38	34	36[f]
Georgian - Barrie	12	7	10	11	9	9	8	10	6	12	9
Niagara - Welland	16	14	14	16	18	18	15	16	17	12	14[f]
Seneca - Downsview	15	16	16	16	14	12	16	12	15	18	18
St. Clair - Windsor	22	17	17	21	17	21	19	22	19	25	25
Canadian Forces Dental Services School - Borden	6	4	5	6	6	4	8	-	10	-	2
University of Toronto	5[c]	4	3	6	4	1	1	4	-	-	-
Man.											
University of Manitoba	26	23	24	28	28	24	23	29	24	23	27
Sask.											
Wascana - Regina	...	12[d]	10	11	10	11	11	10	11	30	30
Alta./Alb.											
University of Alberta	35	35	33	43	39	30	35	40	38	38	36
B.C./C.-B.											
University of British Columbia[e]	20	19	19	20	20	20	19	20	-	-	-
Vancouver Community College[e]	...	...	...	...	...	...	...	...	20	20	19
College of New Caledonia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
TOTAL	461	423	382	469	446	439	447	503	531	561	628

(a) Until 1979, these were basic dental hygiene graduates, obtaining the degree of Bachelor of Science. From 1980 onward, they were post-basic certificate graduates in dental hygiene, and students may obtain 3 certificates (3 majors or concentrations) resulting in a bachelor's degree. / Jusqu'en 1979, des diplômés en hygiène dentaire fondamentale ont obtenu le baccalauréat en sciences. Depuis 1980, il y a des diplômés en hygiène dentaire post-fondamentale qui peuvent obtenir trois certificats (3 spécialisations ou concentrations) menant à un diplôme de baccalauréat.

(b) Dental Hygiene Program offered in alternate years only until 1986. / Le programme d'hygiène dentaire n'a été offert que tous les deux ans jusqu'en 1986.

(c) From 1979 onward, B.Sc. in Dentistry for Dental Hygienist diploma graduates only. / Depuis 1979, B.Sc. en art dentaire pour les détenteurs d'un diplôme en hygiène dentaire seulement.

(d) A post-diploma program for graduate Dental Therapists only. / Le programme est offert après le diplôme, aux thérapeutes dentaires seulement.

(e) Course discontinued at the University of British Columbia in 1986. Transferred to Vancouver Community College with first graduates during the year ending December 31, 1987. / L'Université de la Colombie-Britannique n'a plus donné le cours après 1986, celui-ci fut désormais dispensé par le Vancouver Community College qui a eu ses premiers diplômés pendant l'année se terminant le 31 décembre 1987.

(f) Estimated./ Estimation.

DENTAL NURSES AND THERAPISTS* / INFIRMIERES ET THÉRAPEUTES DENTAIRES*

Sources:

Table / Tableau 6.1 and / et 6.2 - Manitoba Dental Therapists Association; Saskatchewan Dental Therapists Association; National School of Dental Therapy, Prince Albert; Wascana Campus of the Saskatchewan Institute of Applied Science and Technology, Regina.

Table / Tableau 6.3 - Is based on Table 6.2 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 6.2 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 6.4 - National School of Dental Therapy, Wascana Campus of the Saskatchewan Institute of Applied Science and Technology.

* Dental Nurses and Dental Therapists have identical legislation. Some courses differ. There are no courses and no training given at the above institutions in the French language. / Les infirmières dentaires et les thérapeutes dentaires sont soumis à une législation identique. Certains cours diffèrent. Il n'y a pas de formation donnée en langue française dans les établissements ci-dessus.

TABLE 6.1

Number of Employed Dental Nurses and Therapists, Members of Professional Associations, or Employed by Health and Welfare Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 6.1

Nombre d'infirmiers et thérapeutes dentaires en exercice, membres d'associations professionnelles, ou à l'emploi de Santé et Bien-être social Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Number of Licensed Dental Therapists, Members of the Saskatchewan Dental Therapists Association [a]											
Nombre de thérapeutes dentaires autorisés, membres de l'Association des thérapeutes dentaires de la Saskatchewan [a]											
Sask.	267	284	285	264	251	250	249	257	246	198	186
Number of Unlicensed Dental Therapists, Affiliates of the Saskatchewan Dental Therapists Association [a]											
Nombre de thérapeutes dentaires non-autorisés, membres associés de l'Association des thérapeutes dentaires de la Sask. [a]											
Ont.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Man.	-	-	-	-	-	-	2	2	4	4	4
Sask.	-	-	20	20	25	30	45	45	42	64	65
Alta./Alb.	-	-	-	-	-	-	2	2	2	4	8
B.C./C.-B.	-	-	-	-	-	-	1	1	3	3	3
Total:	-	-	20	20	25	30	50	50	51	75	81
Number of Dental Nurses, Members of the Manitoba Dental Nurses Association [b]											
Nombre d'infirmiers, membres de l'Association des infirmiers dentaires du Manitoba [b]											
Man.	47	29	31	32	31	36	30	28	34	27	32
Number of Dental Therapists Employed by Medical Services Branch, Health & Welfare Canada [c]											
Nombre de thérapeutes dentaires à l'emploi de la direction générale des services médicaux, Santé et Bien-être Canada [c]											
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	1	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2
N.B./N.-B.	-	-	1	1	2	2	2	1	1	-	1
Que./Qué.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ont.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Man.	5	5	4	4	6	8	8	8	8	7	7
Sask.	-	1	3	3	4	4	3	4	3	4	4[d]
Alta./Alb.	9	8	8	9	9	9	8	8	8	8	8
B.C./C.-B.	10	12	10	10	10	6	10	11	11	11	11
Yukon	8	9	9	9	9	9	9	8	10	11	11
N.W.T/T.N.-O.	10	11	11	11	15	14	16	15	19	21	21
Unspec./Non spéc.	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	49	55	48	48	57	54	59	57	63	65	66

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 6.1

Footnotes / Renvois

(a) The vast majority are graduates of the Wascana Institute, Regina./ La vaste majorité des membres sont diplômés de l'Institut Wascana, Régina.

(b) All are graduates from the Wascana Institute./ Tous les membres sont diplômés de l'Institut Wascana, Régina.

(c) All are graduates of the National School of Dental Therapy in Prince Albert, Saskatchewan./ Tous sont diplômés de l'École nationale de thérapie dentaire de Prince Albert, Saskatchewan.

(d) Excludes three dental therapists on staff at the National School of Dental Therapy./ Ne comprend pas trois thérapeutes dentaires, membres du personnel de l'École nationale de thérapie dentaire.

TABLE 6.2

Number of Employed Dental Nurses and Therapists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 6.2

Nombre d'infirmières et thérapeutes dentaires en exercice, Canada,, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	1	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2
N.B./N.-B.	-	-	1	1	2	2	2	1	1	-	1
Que./Qué.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ont.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Man.	52	34	35	36	37	44	40	38	46	38	43
Sask.	267	285	308	287	280	284	297	306	291	266	255
Alt./Alb.	9	8	8	9	9	9	10	10	10	12	16
B.C./C -B.	10	12	10	10	10	6	11	12	14	14	14
Yukon	8	9	9	9	9	9	9	8	10	11	11
N.W.T./T.N.-O.	10	11	11	11	15	14	16	15	19	21	21
CANADA"	363	368	384	364	364	370	388	392	394	365	365

(a) Canada total includes some persons with province of residence unspecified, in 1979 and 1980. /
Le total pour le Canada comprend quelques personnes avec province de résidence non spécifiée, en 1979 et 1980.

TABLE 6.3
Population per Active Dental Nurse or Therapist, Canada, by province, 1979-1989

TABLEAU 6.3
Nombre d'habitants par infirmière ou thérapeute dentaire, Canada, par province, 1979-1989

Province	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	..	..	..	571 100	568 700	567 500	566 700	568 700	572 600
P.E.I./Î.-P.-É.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
N.S./N.-É.	843 700	846 900	424 500	854 600	431 000	868 900	436 100	876 300	440 150	442 350	444 550
N.B./N.-B.	..	..	695 300	700 500	352 900	354 750	355 250	710 800	712 300	..	722 200
Que./Qué.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ont.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	9667 600
Man.	19 673	30 100	29 411	28 911	28 403	24 105	26 700	28 279	23 498	28 487	25 269
Sask.	3 579	3 383	3 162	3 430	3 556	3 542	3 400	3 309	3 480	3 787	3 927
Alt./Alb.	233 956	275 450	286 113	259 078	259 778	259 911	235 910	237 050	238 160	201 275	153 056
B.C./C.-B.	263 640	226 475	277 410	280 270	283 380	477 167	262 127	242 392	211 493	216 357	221 835
Yukon	2 825	2 522	2 622	2 556	2 544	2 600	2 611	3 025	2 490	2 327	2 345
N.W.T./T.N.-O.	4 430	4 091	4 236	4 409	3 320	3 664	3 256	3 440	2 732	2 510	2 547
CANADA	65 873	65 547	63 759	67 873	68 395	67 812	65 139	65 033	65 449	71 491	72 439

TABLE 6.4
Number of Graduates of Schools for Dental Nurses and Therapists, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 6.4
Nombre de diplômés des écoles d'infirmières et thérapeutes dentaires, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools/Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
National School of Dental Therapy, Prince Albert, Saskatchewan	8	6	11	11	2	7	9	10	8	6	9
Saskatchewan Institute of Applied Science and Technology, Wascana Campus, Regina, Saskatchewan "	72	29	20	20	24	23	27	20	22	16	..
TOTAL	80	35	31	31	26	30	36	30	30	22	9

(a) Program discontinued in June, 1988. / Le programme a cessé en juin 1988.

DENTISTS / DENTISTES

Sources:

Table / Tableau 7.1	- Provinces: Bureau of Dental Statistics, Canadian Dental Association. Territories: Territorial governments. / Les provinces: Bureau des statistiques dentaires, Association dentaire canadienne. Les territoires: gouvernements territoriaux.
Table / Tableau 7.2	- Is based on Table 7.1 and population statistics as in Appendix A. /D'après le Tableau 7.1 et les données démographiques de l'Annexe A.
Tables / Tableaux 7.3 to / à 7.12	- 1979 - Canadian Academy of Oral Radiologists; 1979 to 1989 -Bureau of Dental Statistics, Canadian Dental Association. / 1979 - Académie canadienne de spécialistes en radiologie buccale; 1979 à 1989 - Bureau des statistiques dentaires, Association dentaire canadienne.
Tables / Tableaux 7.13 to / à 7.15	- 1979 to 1989 - Education, Culture and Tourism Division, Statistics Canada. / Données de 1979 à 1989 - La Division de l'éducation, de la culture et du tourisme, Statistique Canada.
Table / Tableau 7.16	- Immigration Statistics, Canada Employment and Immigration Commission. / Statistiques sur l'immigration, Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada.

TABLE 7.1
Number of Active Licensed Dentists,
Full-time and Part-time,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 7.1
Nombre de dentistes autorisés, en exercice,
à plein temps et à temps partiel,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	111	110	123	129	128	135	137	137	135	138	137
P.E.I./Î.-P.-É.	42	40	40	42	40	44	46	47	51	51	52
N.S./N.-É.	311	309	314	322	339	352	373	381	397	403	418
N.B./N.-B.	180	183	196	198	203	211	214	229	227	220	220
Que./Qué.	2 362	2 469	2 580	2 651	2 732	2 782	2 855	2 859	3 016	3 083	3 155
Ont.	4 410	4 510	4 637	4 809	5 027	5 177	5 327	5 425	5 496	5 605	5 679
Man.	429	439	443	450	468	486	497	508	516	537	524
Sask.	310	322	335	341	346	364	366	376	381	389	389
Alta./Alb.	980	1 027	1 057	1 128	1 165	1 202	1 234	1 271	1 310	1 330	1 347
B.C./C.-B.	1 603	1 658	1 730	1 773	1 786	1 828	1 926	1 889	1 918	1 934	2 204
Yukon[a]	12	12	13	14	14	15	19	13	16	16	16[b]
N.W.T./T.N.-O.[a]	13	16	16	23	23	28	33	29	40	36	36[b]
CANADA	10 763	11 095	11 484	11 880	12 271	12 624	13 027	13 164	13 503	13 742	13 997

(a) Some dental service in the territories is provided by dentists, included here, although residents of the provinces. / Certains services dentaires dans les territoires sont fournis par des dentistes, inclus ici, bien que résidant dans les provinces.
(b) Estimated / Estimation.

TABLE 7.2
Population per Active Licensed Dentist,
Full-time and Part-time,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 7.2
Nombre d'habitants par dentiste autorisé,
en exercice, à plein temps et à temps partiel,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	5 086	5 156	4 602	4 418	4 468	4 230	4 151	4 143	4 199	4 121	4 180
P.E.I./Î.-P.-É.	2 917	3 060	3 063	2 933	3 115	2 959	2 748	2 698	2 512	2 543	2 512
N.S./N.-É.	2 713	2 741	2 704	2 654	2 543	2 468	2 338	2 299	2 220	2 195	2 127
N.B./N.-B.	3 855	3 802	3 547	3 538	3 477	3 363	3 320	3 102	3 138	3 254	3 283
Que./Qué.	2 693	2 597	2 500	2 439	2 372	2 337	2 287	2 298	2 195	2 163	2 135
Ont.	1 936	1 907	1 868	1 822	1 762	1 733	1 703	1 697	1 705	1 698	1 702
Man.	2 385	2 331	2 324	2 313	2 246	2 182	2 149	2 116	2 096	2 016	2 074
Sask.	3 082	2 994	2 907	2 887	2 878	2 764	2 759	2 689	2 654	2 590	2 575
Alta./Alb.	2 149	2 146	2 165	2 067	2 007	1 946	1 912	1 866	1 821	1 816	1 818
B.C./C.-B.	1 645	1 639	1 604	1 581	1 587	1 566	1 497	1 540	1 544	1 566	1 534
Yukon	1 883	1 892	1 815	1 643	1 636	1 560	1 237	1 854	1 550	1 600	1 613
N.W.T./T.N.-O.	3 408	2 813	2 913	2 109	2 165	1 832	1 579	1 772	1 288	1 464	1 529
CANADA	2 222	2 183	2 132	2 080	2 029	1 988	1 940	1 937	1 910	1 899	1 896

TABLE 7.3
Number of Specialists
Certified in Dental Public Health,
Canada, by Province,
1979-1989

TABLEAU 7.3
Nombre de spécialistes
autorisés en hygiène dentaire,
Canada, par province,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	1	2	2	2	2	3	2	2	1	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Que./Qué.	13	11	10	10	9	8	8	8	9	11	9
Ont./Ont.	23	26	28	28	28	29	28	33	33	35	34
Man./Man.	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2
Sask./Sask.	-	-	-	-	1	2	2	3	2	2	1
Alta./Alb.	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	2
B.C./C.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	39	41	42	42	46	49	47	52	51	55	50

TABLE 7.4
Number of Specialists Certified in Endodontics, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.4
Nombre de spécialistes autorisés en endodontie, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	2	2	2	3	3	3	3	3	5	5	5
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
Que./Qué.	18	19	19	19	21	20	20	21	21	22	23
Ont.	27	29	32	41	43	46	50	52	55	56	59
Man.	3	4	5	5	5	5	5	6	6	6	6
Sask.	-	-	1	1	1	2	2	2	2	2	1
Alta./Alb.	7	7	8	11	12	14	15	15	14	15	15
B.C./C.-B.	10	12	16	16	17	18	20	18	18	18	20
CANADA	67	73	83	96	102	109	116	118	121	124	129

TABLE 7.5
Number of Specialists Certified in Oral and Maxillofacial Surgery, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.5
Nombre de spécialistes autorisés en chirurgie buccale et maxillo-faciale, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
P.E.I./Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
N.S./N.-É.	9	9	9	9	11	11	11	11	11	11	12
N.B./N.-B.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Que./Qué.	37	40	38	43	44	45	47	51	52	54	56
Ont.	97	98	105	114	120	125	132	134	137	144	141
Man.	8	10	8	8	9	11	12	11	12	11	11
Sask.	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	7
Alta./Alb.	15	16	16	16	17	17	20	20	20	22	21
B.C./C.-B.	26	26	28	26	27	27	27	28	29	28	28
CANADA	201	208	213	226	238	246	259	266	272	282	282

TABLE 7.6
Number of Specialists Certified in Oral Pathology, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.6
Nombre de spécialistes autorisés en pathologie buccale, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	1	2	2	1	1	1	1	-	-	-
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Que./Qué.	5	5	5	5	5	6	6	6	7	7	8
Ont.	7	7	8	8	8	9	9	10	11	11	11
Man.	-	-	-	-	-	1	1	1	2	2	2
Sask.	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1
Alta./Alb.	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5
B.C./C.-B.	-	1	1	1	2	2	3	2	1	1	1
CANADA	17	18	21	21	22	25	26	26	28	28	28

TABLE 7.7
Number of Specialists Certified in Orthodontics, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.7
Nombre de spécialistes autorisés en orthodontie, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	3	3	3	3	4	4	5	5	5	5	6
P.E.I./Î.-P.-É.	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3
N.S./N.-É.	10	10	10	9	9	12	14	15	16	16	16
N.B./N.-B.	7	7	7	8	8	9	9	10	11	11	12
Que./Qué.	45	76	83	83	85	89	92	92	98	96	99
Ont.	179	185	189	195	201	211	218	222	229	227	233
Man.	14	14	14	18	18	18	19	21	21	22	21
Sask.	8	8	8	11	11	15	16	16	15	16	16
Alta./Alb.	36	40	45	45	46	47	51	53	53	52	49
B.C./C.-B.	56	58	67	69	66	68	67	71	72	73	76
CANADA	359	402	427	442	449	475	493	507	522	520	531

TABLE 7.8
Number of Specialists Certified in Paediatric Dentistry, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.8
Nombre de spécialistes autorisés en dentisterie pédiatrique, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
N.S./N.-É.	6	6	6	6	6	5	6	8	7	7	7
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Que./Qué.	27	29	31	33	35	35	37	37	39	41	42
Ont.	43	46	44	50	50	55	60	62	69	76	77
Man.	6	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8
Sask.	2	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3
Alta./Alb.	12	14	15	15	15	16	16	18	17	17	15
B.C./C.-B.	16	16	17	17	17	18	16	18	16	17	18
CANADA	112	120	122	131	133	139	145	156	161	172	173

TABLE 7.9
Number of Specialists Certified in Periodontics, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.9
Nombre de spécialistes autorisés en périodontie, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1
N.S./N.-É.	6	7	7	8	8	9	10	10	10	12	13
N.B./N.-B.	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Que./Qué.	21	20	20	20	23	23	25	25	30	33	34
Ont.	70	78	81	99	99	104	111	117	122	124	123
Man.	6	8	9	8	8	8	7	8	9	9	9
Sask.	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6
Alta./Alb.	13	14	16	20	20	22	20	21	19	20	20
B.C./C.-B.	18	18	18	19	19	21	22	23	24	24	26
CANADA	138	150	159	183	186	196	204	214	225	233	235

TABLE 7.10
Number of Specialists Certified in Prosthodontics, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.10
Nombre de spécialistes autorisés en prosthodontie, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	6	6	7	8	8	8	9	9	9	10	10
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Que./Qué.	31	36	33	35	36	35	36	37	37	39	42
Ont.	30	29	29	32	36	40	40	42	47	49	48
Man.	4	4	5	6	5	5	5	5	6	6	5
Sask.	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
Alta./Alb.	13	12	12	13	15	16	17	17	18	21	23
B.C./C.-B.	-	19	24	24	25	28	28	27	26	27	27
CANADA	87	109	113	121	128	136	139	141	147	156	159

TABLE 7.11
Number of Specialists Certified in Oral Radiology, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.11
Nombre de spécialistes autorisés en radiologie buccale, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Que./Qué.	2	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Ont.	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	7
Man.	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	1	1	1	1	-	-	-	1	1	1	1
Alta./Alb.	-	1	2	1	1	2	2	3	3	1	1
B.C./C.-B.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CANADA	11	15	15	14	8	10	9	12	12	10	10

TABLE 7.12
Total Number of Certified Dental Specialists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 7.12
Nombre total de spécialistes dentaires autorisés, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	5	6	7	7	8	9	9	11	10	9	10
P.E.I./Î.-P.-É.	2	2	2	2	3	4	4	5	7	7	7
N.S./N.-É.	39	41	43	45	46	49	54	57	58	61	63
N.B./N.-B.	11	12	13	14	14	16	16	17	17	18	19
Que./Qué.	199	241	244	253	258	261	271	277	293	303	313
Ont.	482	504	522	573	591	626	654	679	710	729	733
Man.	43	49	49	53	53	57	58	61	65	66	64
Sask.	23	23	25	31	32	39	40	43	40	42	40
Alta./Alb.	100	107	118	125	123	141	148	154	152	156	151
B.C./C.-B.	127	151	172	173	174	183	184	188	187	189	197
CANADA	[1] 031	1 136	1 195	1 276	1 302	1 385	1 438	1 492	1 539	1 580	1 597

TABLE 7.13
Number of Graduates of Dental Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 7.13
Nombre de diplômés des écoles d'art dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
N.S. / N.-É.											
Dalhousie University	24	25	26	27	27	21	32	36	34	44	38
Que. / Qué											
McGill University	43	37	42	37	37	36	40	38	38	39	35
Université Laval	22	24	23	21	24	24	31	37	33	30	39
Université de Montréal	81	80	84	82	78	78	74	82	79	75	72
Ont.											
University of Toronto	128	134	120	127	123	119	119	117	92	104	89
University of Western Ontario	47	57	54	54	53	54	55	55	52	39	40
Man.											
University of Manitoba	27	33	28	27	36	25	25	26	28	34	30
Sask.											
University of Saskatchewan	13	20	19	19	22	22	21	22	20	16	18
Alta. / Alb.											
University of Alberta	47	45	44	49	48	70	69	90	83	85	45
B.C. / C.-B.											
University of British Columbia	41	36	39	37	42	38	39	33	41	38	41
TOTAL	473	491	479	480	490	487	505	536	500	504	447

(a) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution. / Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 7.14
Number of Male Graduates of Dental Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 7.14
Nombre de diplômés masculins des écoles d'art dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
N.S. / N.-É.											
Dalhousie University	22	21	24	21	12	15	26	28	26	29	25
Que. / Qué.											
McGill University	37	34	37	27	34	23	30	31	26	28	25
Université Laval	18	20	18	15	15	17	22	30	18	22	29
Université de Montréal	58	56	65	63	52	54	52	44	38	41	39
Ont.											
University of Toronto	105	112	100	99	102	94	94	89	65	78	67
University of Western Ontario	42	48	48	49	46	48	46	45	40	26	27
Man.											
University of Manitoba	22	30	26	20	27	23	20	21	21	25	22
Sask.											
University of Saskatchewan	12	20	16	16	16	18	17	13	17	9	10
Alta. / Alb.											
University of Alberta	41	40	36	44	39	58	57	74	64	68	36
B.C. / C.-B.											
University of British Columbia	40	28	31	31	32	24	26	21	30	27	29
TOTAL	397	409	401	385	375	374	390	396	345	353	309

(a) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution./ Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 7.15
Number of Female Graduates of Dental Schools, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 7.15
Nombre de diplômés féminins des écoles d'art dentaire, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
N.S. / N.-É.											
Dalhousie University	2	4	2	6	15	6	6	8	8	15	13
Que. / Qué.											
McGill University	6	3	5	10	3	13	10	7	12	11	10
Université Laval	4	4	5	6	9	7	9	7	15	8	10
Université de Montréal	23	24	19	19	26	24	22	38	41	34	33
Ont.											
University of Toronto	23	22	20	28	21	25	25	28	27	26	22
University of Western Ontario	5	9	6	5	7	6	9	10	12	13	13
Man.											
University of Manitoba	5	3	2	7	9	2	5	5	7	9	8
Sask.											
University of Saskatchewan	1	-	3	3	6	4	4	9	3	7	8
Alta. / Alb.											
University of Alberta	6	5	8	5	9	12	12	16	19	17	9
B.C. / C.-B.											
University of British Columbia	1	8	8	6	10	14	13	12	11	11	12
TOTAL	76	82	78	95	115	113	115	140	155	151	138

(a) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution./ Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 7.16
Number of Immigrants Indicating
Dentistry as their Intended Occupation,
Canada, 1979-1989

Tableau 7.16
Nombre d'immigrants indiquant
leur intention d'exercer l'art dentaire,
Canada, 1979-1989

Year / Année	Number of Immigrants / Nombre d'immigrants
1979	72
1980	69
1981	68
1982	70
1983	43
1984	49
1985	47
1986	57
1987	60
1988	51
1989	87

DIETITIANS / DIÉTÉTISTES

Sources:

Tables / Tableaux 8.1, 8.3 and / et 8.4		- The Canadian Dietetic Association; Quebec - La Corporation professionnelle des diététistes du Québec. / L'Association canadienne des diététistes; Québec - La Corporation professionnelle des diététistes du Québec.
Table / Tableau 8.2		- Is based on Table 8.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 8.1 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 8.5	1979 to / à 1980	- The Canadian Dietetic Association. / L'Association canadienne des diététistes.
	1981 to / à 1989	- The Canadian Dietetic Association, McGill University, Montreal University, and Laval University. / L'Association canadienne des diététistes, Université McGill, Université de Montréal, et Université Laval.

Note / Nota : Dietetic internship has become known as the probationary period of professional education in Quebec. The graduate programs were phased out as the new co-ordinated programs reached their third year of operation. Commencing in 1976, first-year students at McGill University and the University of Montreal (in 1977 for Laval University) received clinical experience integrated into the academic programs. Thus in December 1979 the first graduates of the new programs were qualified to practise, 18 from McGill and 39 from the University of Montreal. Formal graduation exercises for these students were held in 1980. Laval had students from the new program qualifying for practice in December 1980, with formal graduation in 1981. / Le programme d'internat en diététique est devenu le stage de formation professionnelle au Québec. Les programmes pour le diplôme se sont terminés lorsque les nouveaux programmes coordonnés ont atteint leur troisième année d'opération. À partir de 1976, les étudiants de la première année à l'Université McGill et à l'Université de Montréal (1977 pour l'Université Laval) ont eu les expériences cliniques intégrées aux programmes académiques. Ainsi, en décembre 1979, les premiers diplômés des nouveaux programmes furent qualifiés pour pratiquer (18 de l'Université McGill et 39 de l'Université de Montréal). Les cérémonies officielles de remise des diplômes eurent lieu en 1980. Laval a produit ses premiers étudiants du nouveau programme en décembre 1980, avec remise des diplômes en 1981.

TABLE 8.1
Number of Members of
Canadian Dietetic Associations,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 8.1
Nombre de membres des
associations canadiennes de diététistes,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	48	60	65	72	76	78	81	81	92	99	100
P.E.I./Î.-P.-É.	35	34	37	36	34	28	33	34	34	39	45
N.S./N.-É.	228	231	245	248	238	254	252	271	285	301	311
N.B./N.-B.	134	128	137	148	148	161	164	164	173	201	197
Que./Qué.[a]	964	1 082	1 118	1 140	1 179	1 183	1 288	1 398	1 451	1 545	1 620
Ont.	1 337	1 392	1 451	1 469	1 483	1 558	1 626	1 697	1 796	1 958	1 999
Man.	178	184	180	188	178	186	197	196	210	227	226
Sask.	106	114	121	129	133	146	152	161	163	179	179
Alta./Alb.	302	319	368	389	385	384	405	427	451	470	485
B.C./C.-B.	447	456	469	468	450	455	457	451	477	522	514
Yukon and / et N.W.T./T.N.-O.[b]	..	..	..	..	..	..	9	8	8	7	6
CANADA	3 779	4 000	4 191	4 287	4 304	4 433	4 664	4 888	5 140	5 548	5 682

(a) Quebec / Québec, Corporation professionnelle des diététistes du Québec; other provinces, Canadian Dietetic Association / autres provinces, l'Association canadienne des diététistes.

(b) No data prior to 1985 are available for the Territories. / Il n'y a pas de données disponibles pour les territoires avant 1985.

TABLE 8.2
Population per Member of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 8.2
Nombre d'habitants par membre des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	11 763	9 453	8 708	7 915	7 525	7 322	7 021	7 007	6 161	5 744	5 726
P.E.I./Î.-P.-É.	3 500	3 600	3 311	3 422	3 665	4 493	3 830	3 729	3 768	3 326	2 902
N.S./N.-É.	3 700	3 666	3 465	3 446	3 622	3 421	3 461	3 232	3 092	2 939	2 859
N.B./N.-B.	5 178	5 435	5 075	4 733	4 769	4 407	4 332	4 332	4 118	3 561	3 666
Que./Qué.	6 597	5 927	5 769	5 671	5 497	5 497	5 068	4 700	4 562	4 316	4 158
Ont.	6 387	6 178	5 971	5 964	5 974	5 757	5 579	5 424	5 219	4 860	4 836
Man.	5 747	5 562	5 719	5 536	5 904	5 702	5 421	5 484	5 150	4 769	4 808
Sask.	9 014	8 457	8 049	7 631	7 487	6 890	6 643	6 280	6 204	5 628	5 596
Alta./Alb.	6 972	6 908	6 220	5 994	6 073	6 092	5 825	5 555	5 289	5 139	5 049
B.C./C.-B.	5 898	5 960	5 915	5 989	6 297	6 292	6 309	6 452	6 208	5 803	6 042
Yukon and / et N.W.T./T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	8 400	9 138	9 538	11 186	13 217
CANADA	6 328	6 055	5 842	5 763	5 784	5 660	5 419	5 217	5 019	4 704	4 653

TABLE 8.3
Number of Male Members of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 8.3
Nombre de membres masculins des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
Nfld./T.-N.	-	-	-	1	..	1	2	2	2	2	2
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	..	-	-	1	1	1	1
N.S./N.-É.	-	-	-	-	..	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	-	-	1	-	..	-	-	-	-	2	2
Que./Qué.	..	..	..	10	24	12	31	26	23	26	31
Ont.	9	8	7	6	..	8	11	11	12	15	16
Man.	4	4	1	1	..	-	-	-	1	4	4
Sask.	-	-	-	-	..	-	-	-	-	2	2
Alta./Alb.	2	3	3	2	..	4	5	4	4	7	7
B.C./C.-B.	2	1	2	-	..	2	2	3	3	2	2
Yukon and / et N.W.T./T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-
CANADA	19	16	14	20	24	27	51	47	46	61	67

(a) The 1989 data, except for Québec are estimates based upon the 1988 distribution./ Les données de 1989, sauf pour le Québec, sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 8.4
Number of Female Members of Canadian Dietetic Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 8.4
Nombre de membres féminins des associations canadiennes de diététistes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989(a)
Nfld./T.-N.	48	60	65	71	..	77	79	79	90	97	99
P.E.I./Î.-P.-É.	35	34	37	36	..	28	33	33	33	38	38
N.S./N.-É.	228	231	245	248	..	254	252	271	285	301	305
N.B./N.-B.	134	128	136	148	..	161	164	164	173	199	203
Que./Qué.	..	..	..	1 130	1 115	1 171	1 257	1 372	1 428	1 519	1 589
Ont.	1 328	1 384	1 444	1 463	..	1 550	1 615	1 686	1 784	1 943	1 982
Man.	174	180	179	187	..	186	197	196	209	223	220
Sask.	106	114	121	129	..	146	152	161	163	177	180
Alta./Alb.	300	316	365	387	..	380	400	423	447	463	469
B.C./C.-B.	445	455	467	468	..	453	455	448	474	520	523
Yukon and / et N.W.T./T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	9	8	8	7	7
CANADA	2 798	2 902	3 059	4 267	1 115	4 406	4 613	4 841	5 094	5 487	5 615

(a) See footnote to Table 8.3. / Voir le renvoi au Tableau 8.3.

TABLE 8.5
Number of Graduates of
Dietetic Internship Programs,
Canada, by Province,
1979-1989

TABLEAU 8.5
Nombre de diplômés du
programme d'internat en diététique,
Canada, par province,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	4	4	3	4	4	3	4
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	3	4	4	4	4
N.S./N.-É.	11	8	10	10	5	2	10	8	8	8	9
N.B./N.-B.	9	8	8	8	8	8	7	8	7	8	9
Que./Qué.	57"	85	102	88	79	93	94	98	142	126	128
Ont.	79	81	93	86	77	59	73	82	83	76	89
Man.	16	16	16	16	18	26	21	20	19	20	24
Sask.	5	5	6	7	5	4	7	9	7	10	12
Alta./Alb.	27	27	29	29	34	31	30	30	26	30	40
B.C./C.-B.	15	15	20	15	19	23	16	21	20	20	23
CANADA	219	245	284	259	249	250	264	284	320	305	342

a) See note on "Sources" page. / Voir note à la page des sources.

ELECTRONEUROPHYSIOLOGY TECHNOLOGISTS /

TECHNOLOGUES EN ÉLECTRO-NEUROPHYSIOLOGIE

Sources:

Tables / Tableaux 9.1, 9.3 and / et 9.4	-	The Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc. / L'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc.
Table / Tableau 9.2	-	Is based on Table 9.1 and population statistics as is Appendix A. / D'après le Tableau 9.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 9.1
Number of Members of the
Canadian Association of
Electroneurophysiology Technologists,
Inc., Canada, by Province,
1979-1989

TABLEAU 9.1
Nombre de membres de
l'Association canadienne des technologues
en électro-neurophysiologie,
inc., Canada, par province,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[b]
Nfld./T.-N.	12	10	9	9	10	10	8	10	10	10	10
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	13	10	9	12	11	12	12	11	12	11	11
N.B./N.-B.	7	9	10	9	10	9	9	10	11	10	11
Que./Qué.	109	106	107	107	102	96	89	87	78	65	64
Ont.	107	98	100	94	101	103	104	105	100	106	112
Man.	13	17	16	18	18	17	15	14	14	14	15
Sask.	22	15	17	17	17	15	15	16	17	14	14
Alta./Alb.	17	19	20	23	26	26	26	22	21	22	21
B.C./C.-B.	35	36	36	40	33	34	35	36	33	34	35
CANADA[a]	335	320	324	329	328	322	313	311	296	286	293

(a) Does not accurately reflect the number of persons working in this field as a great number of employed EEG technologists in Canada do not belong to the Association. / Ne reflète pas exactement le nombre de personnes travaillant dans ce domaine, beaucoup de techniciens en EEG employés au Canada n'étant pas membres de l'Association.

(b) As of January 25, 1990. / Au 25 janvier 1990.

TABLE 9.2
Population per Member of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 9.2
Nombre d'habitants par membre de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	47 050	56 720	62 889	63 322	57 190	57 110	71 088	56 760	56 680	56 870	57 260
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	64 900	84 690	94 333	71 217	78 364	72 408	72 683	79 636	73 442	80 427	80 827
N.B./N.-B.	99 129	77 300	69 530	77 833	70 580	78 833	78 944	71 040	64 764	71 580	65 655
Que./Qué.	58 348	60 499	60 283	60 421	63 534	67 734	73 348	75 518	84 864	102 591	105 253
Ont.	79 811	87 752	86 638	93 204	87 721	87 080	87 233	87 670	93 726	89 768	86 318
Man.	78 692	60 200	64 338	57 822	58 383	62 388	71 200	76 779	77 250	77 321	72 440
Sask.	43 432	64 273	57 288	57 906	58 576	67 067	67 320	63 194	59 482	71 957	71 543
Alta./Alb.	123 859	115 979	114 445	101 378	89 923	89 969	90 735	107 818	113 581	109 786	116 614
B.C./C.-B.	75 326	75 492	77 058	70 068	85 873	84 206	82 383	80 833	89 730	89 088	88 734
CANADA	71 379	75 692	75 566	75 093	75 902	77 920	80 748	81 993	87 148	91 242	90 240

TABLE 9.3
Number of Male Members of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 9.3
Nombre de membres masculins de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989(a)
Nfld./T.-N.	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	4	2	-	1	2	2	2	2	2	1	1
N.B./N.-B.	2	3	3	2	2	2	2	3	4	3	3
Que./Qué.	35	33	33	33	32	29	28	28	23	19	18
Ont.	31	26	24	26	24	25	27	28	26	28	30
Man.	4	6	5	5	5	4	3	2	2	3	4
Sask.	8	5	6	5	6	5	4	4	5	5	5
Alta./Alb.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	3
B.C./C.-B.	10	12	13	11	9	10	9	9	8	10	11
CANADA	100	92	89	88	85	82	80	82	76	78	80

(a) As of January 25, 1990. / Au 25 janvier 1990.

TABLE 9.4
Number of Female Members of the Canadian Association of Electroneurophysiology Technologists, Inc., Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 9.4
Nombre de membres féminins de l'Association canadienne des technologues en électro-neurophysiologie, inc., Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989(a)
Nfld./T.-N.	7	6	5	5	6	6	4	5	5	5	5
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	9	8	9	11	9	10	10	9	10	10	10
N.B./N.-B.	5	6	7	7	8	7	7	7	7	7	8
Que./Qué.	74	73	74	74	70	67	61	59	55	46	46
Ont.	76	72	76	68	77	78	77	77	74	78	82
Man.	9	11	11	13	13	13	12	12	12	11	11
Sask.	14	10	11	12	11	10	11	12	12	9	9
Alta./Alb.	16	18	19	22	25	25	25	21	20	18	18
B.C./C.-B.	25	24	23	29	24	24	26	27	25	24	24
CANADA	235	228	235	241	243	240	233	229	220	208	213

(a) As of January 25, 1990. / Au 25 janvier 1990.

HEALTH RECORD ADMINISTRATORS / ARCHIVISTES MÉDICALES

Sources:

Tables / Tableaux 10.1 to / à 10.3 10.5 and / et 10.6	-	Canadian College of Health Record Administrators and Canadian Health Record Association. / Collège des archivistes médicales du Canada et l'Association canadienne des archives médicales.
Table / Tableau 10.4	-	Is based on Table 10.3 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 10.3 et les données démographiques de l'Annexe A.
Tables / Tableaux 10.7, 10.8	-	Colleges, schools, institutes and the Canadian Hospital Association. / Les collèges, écoles, instituts et l'Association des hôpitaux du Canada.

TABLE 10.1
Number of Certificants
(Health Record Administrators)
who were Members of the Canadian College
of Health Record Administrators/
Canadian Health Record Association,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 10.1
Nombre de diplômés
(archivistes médicales)
qui étaient membres du Collège des
archivistes médicales du Canada/
Association canadienne des archives médicales,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	7	8	8	8	7	8	8	8	9	9	10
P.E.I./Î.-P.-É.	4	4	4	3	3	2	3	3	-	5	4
N.S./N.-É.	75	67	70	69	80	71	95	100	93	93	95
N.B./N.-B.	29	31	32	35	35	32	34	34	33	35	34
Que./Qué.	178	183	148	127	150	58	73	110	98	74	98
Ont.	395	389	388	373	412	435	421	438	439	424	454
Man.	36	34	31	30	30	49	29	29	37	28	24
Sask.	78	87	91	87	99	104	91	98	107	113	113
Alta./Alb.	167	180	198	189	203	219	217	232	225	228	238
B.C./C.-B.	107	118	143	143	176	197	184	195	214	221	234
Yukon	-	-	1	1	) 2	) 2	) 4	) 4	) 4	) 5	) 6
N.W.T./T.N.-O.	2	2	2	-	)	)	)	)	)	)	)
CANADA	1 078	1 103	1 116	1 065	1 197	1 177	1 159	1 251	1 259	1 235	1 310

TABLE 10.2
Number of Associates
(Health Record Technicians)
who were Members of the Canadian College
of Health Record Administrators/
Canadian Health Record Association,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 10.2
Nombre d'associés
(techniciens en archives médicales)
qui étaient membres du Collège des
archivistes médicales du Canada/
Association canadienne des archives médicales,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	9	9	12	18	32	28	42	42	45	45	50
P.E.I./Î.-P.-É.	3	8	8	7	8	7	9	9	10	9	10
N.S./N.-É.	49	61	70	70	79	74	87	91	100	96	104
N.B./N.-B.	29	35	36	33	36	37	58	58	61	55	60
Que./Qué.	36	30	29	24	23	96	23	23	19	16	15
Ont.	464	496	495	436	528	546	526	627	654	692	736
Man.	112	99	92	93	127	128	122	135	130	115	120
Sask.	83	85	90	89	105	110	114	120	117	129	136
Alta./Alb.	176	195	226	216	228	242	257	269	283	289	313
B.C./C.-B.	114	124	107	104	127	132	129	137	175	164	172
Yukon	3	3	1	)	)	)	)	)	)	)	)
N.W.T./T.N.-O.	4	5	5	)10	)10	)10	)10	)10	)11	)12	)12
CANADA	1 082	1 150	1 171	1 100	1 303	1 410	1 377	1 521	1 605	1 622	1 728

TABLE 10.3
Total Number of Certificants and Associates who were Members of the Canadian College of Health Record Administrators/ Canadian Health Record Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 10.3
Nombre total de diplômés et associés qui étaient membres du Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	16	17	20	26	39	36	50	50	54	54	60
P.E.I./Î.-P.-É.	7	12	12	10	11	9	12	12	10	14	14
N.S./N.-É.	124	128	140	139	159	145	182	191	193	189	199
N.B./N.-B.	58	66	68	68	71	69	92	92	94	90	94
Que./Qué.	214	213	177	151	173	154	96	133	117	90	113
Ont.	859	885	883	809	940	981	947	1 065	1 093	1 116	1 190
Man.	148	133	123	123	157	177	151	164	167	143	144
Sask.	161	172	181	176	204	214	205	218	224	242	249
Alta./Alb.	343	375	424	405	431	461	474	501	508	517	551
B.C./C.-B.	221	242	250	247	303	329	313	332	389	385	406
Yukon	3	3	2	) 11	) 12	) 12	) 14	) 14	) 15	) 17	) 18
N.W.T./T.N.-O.	6	7	7	)	)	)	)	)	)	)	)
CANADA	2 160	2 253	2 287	2 165	2 500	2 587	2 536	2 772	2 864	2 857	3 038

TABLE 10.4
Population per Member of the Canadian College of Health Record Administrators/ Canadian Health Record Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 10.4
Nombre d'habitants par membre du Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	35 288	33 365	28 300	21 919	14 664	15 864	11 374	11 352	10 496	10 531	9 543
P.E.I./Î.-P.-É.	17 500	10 200	10 208	12 320	11 327	13 978	10 533	10 567	12 810	9 264	9 329
N.S./N.-É.	6 804	6 616	6 064	6 148	5 421	5 992	4 792	4 586	4 566	4 681	4 468
N.B./N.-B.	11 964	10 541	10 225	10 301	9 941	10 283	7 723	7 722	7 579	7 953	7 683
Que./Qué.	29 719	30 108	36 442	42 815	37 460	42 224	68 000	49 399	56 576	74 093	59 612
Ont.	9 942	9 717	9 812	10 830	9 425	9 143	9 580	8 643	8 575	8 526	8 124
Man.	6 912	7 695	8 369	8 462	6 694	5 992	7 073	6 554	6 476	7 570	7 546
Sask.	5 935	5 605	5 381	5 593	4 881	4 701	4 926	4 638	4 514	4 163	4 022
Alta./Alb.	6 139	5 876	5 398	5 757	5 425	5 074	4 977	4 735	4 695	4 672	4 444
B.C./C.-B.	11 929	11 230	11 096	11 347	9 352	8 702	9 212	8 765	7 612	7 868	7 650
Yukon	7 533	7 567	11 800	)	)	)	)	)	)	)	)
N.W.T./T.N.-O.	7 383	6 429	6 657	) 6 500	) 6 058	) 6 225	) 5 400	) 5 393	) 5 087	) 4 606	) 4 406
CANADA	11 070	10 751	10 705	11 411	9 958	9 699	9 966	9 199	9 007	9 134	8 703

TABLE 10.5
Number of Graduates of Schools for Health Record Administrators, who became Certificants,[a] Canadian College of Health Record Administrators/Canadian Health Record Association, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 10.5
Nombre de diplômés des écoles d'archivistes médicales, qui sont devenus diplômés,[a] Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
Halifax Infirmary, Halifax	6	4	6	7	7	8	3	5	6	6	5
Que. / Qué.											
CEGEP d'Ahuntsic, Montréal	36	34	33	39	19	40	41	37	33	20	45
Ont.											
Algonquin CAAT, Ottawa	16	11	13	11	18	14	14	19	10	21	20
George Brown CAAT[b], Toronto	7	8	7	7	6	4	6	8	16	..	16
Sask.											
Sask. Inst. of Applied Science & Tech., Regina [c]	11	4	8	5	8	5	10	7	8	9	6
Alta. / Alb.											
Northern Alberta Inst. of Technology, Edmonton	18	18	14	17	11	13	10	15	13	15	13
B.C. / C.-B.											
Douglas College, New Westminster [a, c]	...	...	22	26	12	18	15	11	17	16	16
Registered Record Administrators of the American Medical Record Association (by virtue of reciprocity agreement) / Archivistes diplômés de l'American Medical Record Association (en vertu d'une entente de réciprocité)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Progression Associate to Certificant / Diplôme d'avancement vers le niveau d'archiviste[c]	6	10	12	8	5	8	8	19	5	15	9
TOTAL	100	90	115	120	86	110	107	121	108	102	130

See footnotes on following page./ Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 10.5
FOOTNOTES / RENVOIS

(a) Includes only those graduates who applied to the Canadian College of Health Record Administrators during the year of graduation and were accepted as Certificants. Note: it is not necessarily equivalent to the annual number of graduates of each institute. / N'inclut que les finissants qui ont fait une demande au Collège des archivistes médicales du Canada au cours de l'année de remise de diplômes et qui sont devenus diplômés. Remarque: ce nombre ne correspond pas nécessairement au nombre annuel de diplômés de chaque établissement.

(b) Before 1989, the course was given at St.Michael's Hospital. / Avant 1989, le cours était offert à l'hôpital St. Michael.

(c) Before 1989, the course was given at Wascana I.A.A.S.. / Avant 1989, le cours était offert au Wascana, I.A.A.S..

(d) In 1980, the course at the B.C.I.T. was granted certificant-level status by the C.C.H.R.A. / En 1980, le Collège des archivistes médicales du Canada a reconnu aux finissants du cours du B.C.I.T. le statut de "diplômés".

(e) Before 1989, the course was given at the B.C.I.T., Burnaby. / Avant 1989, le cours était offert au B.C.I.T..

(f) Program of self study, followed by a certificant-level examination. / Programme d'études personnelles, suivi d'un examen au niveau d'archiviste.

TABLE 10.6
Number of Graduates of Schools for Health Record Technicians who became Associates," Canadian College of Health Record Administrators/Canadian Health Record Association, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 10.6
Nombre de diplômés des écoles de techniciens en archives médicales, qui sont devenus associés," Collège des archivistes médicales du Canada/ Association canadienne des archives médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
Halifax Infirmary, Halifax	...	...	6	-	3	2	5	4	6	4	5
Ont.											
Niagara CAAT, Welland	11	15	10	13	12	12	26	7	16	19	13
Fanshawe CAAT, London	14	15	15	15	11	10	14	20	15	18	15
George Brown CAAT, Toronto	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Man.											
Red River Community College, Winnipeg	21	12	15	21	16	18	15	13	12	13	13
Sask.											
Sask. Inst. of Applied Science & Tech.[b]	4	8	5	10	7	5	3	6	4	7	5
Alta. / Alb.											
Southern Alberta Inst. of Tech. Calgary	7	12	14	18	13	15	14	12	15	12	19
B.C. / C.-B.											
British Columbia Inst. of Tech.[c] Burnaby	12	-	-	-	-	5	13	8	11	10	15
Canadian Hospital Association / Association des hôpitaux du Canada, Ottawa, Ontario	61	47	65	125	71	88	97	93	98	92	118
TOTAL	130	109	130	202	133	155	187	163	177	175	210

(a) Includes only those graduates who have applied to the Canadian College of Health Record Administrators during the year of graduation and have been accepted as associates. Note: it is not necessarily equivalent to the annual number of graduates of each institute. / N'inclut que les finissants qui ont fait une demande au Collège des archivistes médicales du Canada au cours de l'année de remise de diplômes et qui sont devenus associés. Remarque: ce nombre ne correspond pas nécessairement au nombre annuel de finissants de chaque établissement.

(b) Formerly Wascana I.A.A.S. (before 1989). / Auparavant Wascana I.A.A.S. (avant 1989).

(c) In 1980, the course at the B.C.I.T. was granted certificant-level status by the C.C.H.R.A. / En 1980, le Collège des archivistes médicales du Canada a reconnu aux finissants du cours du B.C.I.T. le statut de "diplômés".

TABLE 10.7
Number of Graduates of Programs for Health Record Administrators, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 10.7
Nombre de diplômés des cours d'archivistes médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
School of Health Record Science, Halifax	6	4	6	7	7	6	3	5	6	6	5
Que./Qué.											
Collège Ahuntsic, Montréal	36	35	32	32	36	36	40	35	38	41	40
Ont.											
Algonquin CAAT, Ottawa	15	11	13	18	19	13	17	15	11	20	20
St. Michael's Hospital School of Health Record Administration, Toronto	7	8	7	7	6	4	7	6	16	..[a]	..[a]
George Brown CAAT	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	16[b]
Sask.											
Sask. Inst. of Applied Science & Tech.[c]	11	4	8	5	9	5	9	7	8	9	6
Alta. / Alb.											
Northern Alberta Inst. of Tech., Edmonton	18	18	14	16	11	14	10	16	12	15	12
B.C. / C.-B.											
British Columbia Inst. of Tech., Burnaby	-	11	12	26	12	17	14	13	15	16	16
TOTAL	93	91	92	111	100	95	100	97	106	107	115

(a) The School of Health Record Administration no longer operates under the auspices of St. Michael's Hospital. The program has been transferred to George Brown Community College. It is a two-year course which had its first graduates in 1989. / L'école des archivistes médicales n'opère plus sous les auspices de l'hôpital St. Michael. La programme a été transféré au Collège George Brown. C'est un cours de deux ans et les premiers étudiants ont gradué en 1989.
(b) Estimate./Estimation.
(c) Formerly Wascana I.A.A.S. (before 1989). / Auparavant Wascana I.A.A.S. (avant 1989).

TABLE 10.8
Number of Graduates of Programs for Health Record Technicians, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 10.8
Nombre de diplômés des cours de techniciens en archives médicales, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
School of Health Record Science, Halifax	-	-	6	1	3	2	5	4	6	4	5
Ont.											
Niagara CAAT, Welland	12	15	13	12	16	12	23	16	16	19	14
Fanshawe CAAT, London	15	14	15	15	13	19	12	21	19	18	15
Canadian Hospital Association / Association des hôpitaux du Canada, Ottawa	130	116	112	134	121	105	109	123	130	127	147
Man.											
Red River Community College, Winnipeg	19	12	17	20	19	17	17	15	16	11	13
Sask.											
Saskatchewan Inst. of Applied Sci. & Tech.(a)	4	8	5	10	7	5	3	7	3	7	5
Alta. / Alb.											
Southern Alberta Inst. of Tech., Calgary	8	12	15	18	16	14	11	11	16	13	18
B.C. / C.-B.											
British Columbia Inst. of Tech., Burnaby	-	-	-	-	-	5	13	8	12	11	13
TOTAL	188	177	183	210	195	179	193	205	218	210	230

(a) Formerly Wascana I.A.A.S. (before 1989). / Auparavant Wascana I.A.A.S. (avant 1989).

HEALTH SERVICE EXECUTIVES /

DIRECTEURS DES SERVICES DE SANTÉ

Source:

Table / Tableau 11.1 - Canadian College of Health Service Executives. /
Collège canadien des directeurs des services de santé.

Table / Tableau 11.2 - Is based on Table 11.1 and population statistics as in Appendix A. /
D'après le Tableau 11.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 11.3 - Data obtained from universities and the Canadian School of Management. /
Données obtenues des universités et de l'École d'administration du Canada.

TABLE 11.1
Number of Members[a] of the Canadian College of Health Service Executives,[b] Canada, by Province of Membership, 1979-1989

TABLEAU 11.1
Nombre de membres[a] du Collège canadien des directeurs des services de santé,[b] Canada, par province d'adhésion, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	59	52	46	56	70	72	89	93	104	107	105
P.E.I./Î.-P.-É.	9	7	9	12	14	14	15	13	15	18	19
N.S./N.-É.	92	93	86	104	100	106	101	104	109	111	107
N.B./N.-B.	86	85	80	81	86	82	88	98	102	110	117
Que./Qué.	97	83	89	78	71	77	101	113	133	145	139
Ont.	719	638	677	742	774	795	860	912	1 006	1 066	1 077
Man.	120	113	124	159	152	145	150	142	151	162	156
Sask.	77	74	82	82	89	93	110	133	142	143	154
Alta./Alb.	259	232	229	256	261	268	297	310	323	346	357
B.C./C.-B.	204	200	223	243	243	232	241	247	293	317	331
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	12	11	9	13	13	12	17	17	23	31	38
CANADA	1 734	1 588	1 654[c]	1 826	1 873	1 896	2 069	2 182	2 401	2 556	2 600

(a) Excludes Student Affiliates, Foreign Affiliates, Inactive Members, Honorary Fellows, Honorary Members, and Members of Indefinite Status. / Exclut les étudiants qui se sont affiliés, les étrangers affiliés, les membres non en exercice, les fellows honoraires, les membres honoraires, et les membres à statut indéterminé.

(b) Membership in the Canadian College of Health Service Executives is not a prerequisite to service as a health executive. As of 1981, there were approximately 5 000 health service executives in Canada. / L'affiliation au Collège canadien des directeurs des services de santé n'est pas une condition préalable pour devenir directeur de services de santé. En 1981, il y avait environ 5 000 directeurs de tels services au Canada.

(c) As of January 31, 1982. / Au 31 janvier 1982.

TABLE 11.2
Population per Member" of the Canadian College of Health Service Executives, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 11.2
Nombre d'habitants par membre" du Collège canadien des directeurs des services de santé, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	9 569	10 908	12 304	10 177	8 170	7 932	6 390	6 103	5 450	5 315	5 453
P.E.I./Î.-P.-É.	13 611	17 486	13 611	10 267	8 900	8 986	8 427	9 754	8 540	7 206	6 874
N.S./N.-É.	9 171	9 106	9 872	8 217	8 620	8 197	8 636	8 423	8 085	7 970	8 309
N.B./N.-B.	8 069	8 185	8 691	8 648	8 207	8 652	8 074	7 249	6 984	6 507	6 173
Que./Qué.	65 566	77 264	72 475	82 886	91 275	84 448	64 634	58 127	49 764	45 989	48 462
Ont.	11 877	13 479	12 797	11 808	11 447	11 282	10 549	10 094	9 317	8 926	8 976
Man.	8 525	9 057	8 302	6 546	6 914	7 314	7 120	7 570	7 162	6 682	6 965
Sask.	12 409	13 028	11 877	12 005	11 189	10 817	9 180	7 602	7 121	7 045	6 504
Alta./Alb.	8 130	9 498	9 995	9 108	8 958	8 728	7 943	7 652	7 385	6 981	6 860
B.C./C.-B.	12 924	13 589	12 440	11 534	11 662	12 341	11 964	11 781	10 106	9 555	9 383
Yukon and / et N.W.T./T.N.-O.	5 575	6 155	7 800	5 500	5 592	6 225	4 447	4 441	3 317	2 526	2 087
CANADA	13 790	15 253	14 803	13 530	13 292	13 233	12 216	11 686	10 744	10 209	10 169

(a) See footnotes, Table 11.1. / Voir les renvois au Tableau 11.1.

TABLE 11.3
Number of Graduates of Programs for Health Service Executives, by Year, Sex, and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 11.3
Nombre de diplômés des cours pour directeurs des services de santé, par année, sexe et école d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités		1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Dalhousie University	Male/Hommes	-	-	-	-	2	4	2	6	-	4	5
	Female/Femmes	-	-	-	-	6	5	5	7	12	10	12
Université de Montréal[a]	Male/Hommes	22	34	30	43	30	29	25	35	71)	486	47
	Female/Femmes	29	46	58	69	71	74	86	252[b]	354)		421
Université de Sherbrooke[c]	Male/Hommes	1	7	-	1	-	1	-	-	-	-	-
	Female/Femmes	5	-	1	1	3	2	3	-	1	2	-
University of Ottawa[d]	Male/Hommes	23	6	12	12	5	6	18	10	11	3	10
	Female/Femmes	13	17	21	12	26	21	23	20	19	20	27
University of Toronto[e]	Male/Hommes	9	20	15	11	13	10	10	9	8	10	9
	Female/Femmes	5	12	13	14	14	17	20	19	21	22	17
Canadian School of Management	Male/Hommes	...	17	15	17	15	26	14	8	9	10	9
	Female/Femmes	...	3	22	24	31	60	39	15	16	26	24
Lakehead University[f]	Male/Hommes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Female/Femmes	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
University of Saskatchewan[g]	Male/Hommes	41	33	32	46	51	47	61	52	51	63	55
	Female/Femmes	44	44	44	65	74	74	92	99	85	88	94
University of Alberta[h]	Male/Hommes	7	10	1	7	6	5	3	5	1	9	7
	Female/Femmes	5	11	6	5	7	8	13	10	22	13	18
University of British Columbia[i]	Male/Hommes	5	4	7	7	5	2	3	3	1	6	1
	Female/Femmes	1	4	10	10	4	7	8	12	9	8	6
TOTAL		212	269	287	344	363	398	425	562	691	780	762

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 11.3

Footnotes / Renvois

(a) Includes both degree and diploma graduates. / Inclut les détenteurs de grades et de diplômes.

(b) Increase due to a new program "L'Organisation des soins infirmiers". / L'augmentation est due à un nouveau programme "L'Organisation des soins infirmiers".

(c) One graduate in 1987 and two graduates in 1988 received certificates in the management of health units; this program will continue although the program for Health Service Executives was discontinued in 1987. / Une diplômée en 1987 et deux diplômées en 1988 ont reçu un certificat de gestion d'unités de soins, ce cours se poursuivra bien que le cours en administration des services de santé (formation de cadres) ait cessé en 1987.

(d) M.Sc. program only. / Maîtrise en sciences seulement.

(e) Includes both degree and diploma graduates. There were no diploma graduates after 1979. / Comprend les détenteurs de grades et de diplômes. Il n'y a pas eu de diplômés après 1979.

(f) B. Admin. only. The course at Lakehead University became part-time in 1982, and was discontinued in 1985. / Baccalauréat en administration seulement. Le cours à l'Université Lakehead fut dispensé à temps partiel en 1982, et a cessé en 1985.

(g) Two-year Certificate Correspondence Program in Hospital and Health Care Administration included. / Comprend les diplômés d'un cours de correspondance de deux ans en administration hospitalière et sanitaire.

(h) Includes both degree and diploma graduates, 1979 onward. / Comprend les détenteurs de grades et de diplômes, à partir de 1979.

(i) M.Sc. in Health Services Planning, 1979-1982. M.Sc. in Health Services Planning and Administration, 1983 onward. / M.Sc. en planification des services de santé, 1979-1982. M.Sc. en planification et administration des services de santé, 1983 et années suivantes.

MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGISTS /

TECHNOLOGISTES DE LABORATOIRE MÉDICAL

Sources:

Tables / Tableaux 12.1, 12.3, 12.5, 12.6, 12.7 - Canadian Society of Laboratory Technologists. /Association canadienne de technologistes de laboratoire.

Tables / Tableaux 12.2 and / et 12.4 - Are based on Tables 12.1 and 12.3 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 12.1 et 12.3 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 12.8 - Data supplied by universities, colleges and institutes. / Données fournies par les universités, collèges et instituts.

TABLE 12.1
Total Number of
Medical Laboratory Technologists,(a)
Active Certified, Active Non-Certified,
and Inactive Certified, Canada,
by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.1
Nombre total de
technologistes de laboratoire médical,(a)
reconnus et non reconnus en exercice,
et reconnus non en exercice, Canada,
par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	285	302	283	303	290	274	285	297	319	298	305
P.E.I./Î.-P.-É.	80	84	90	93	88	92	90	98	108	111	114
N.S./N.-É.	827	869	853	874	853	903	913	933	1 005	1 014	1 042
N.B./N.-B.	433	478	485	493	520	538	544	558	572	590	604
Que./Qué.	3 172	3 205	3 153	2 921	2 629	2 532	2 494	2 386	2 412	2 329	2 354
Ont.	6 466	6 522	6 743	6 826	6 934	7 105	7 449	7 714	8 306	8 477	8 643
Man.	1 038	1 060	1 076	1 086	1 106	1 110	1 122	1 132	1 181	1 173	1 190
Sask.	1 008	1 014	1 063	1 108	1 136	1 174	1 188	1 191	1 242	1 228	1 274
Alta./Alb.	1 986	2 194	2 277	2 331	2 336	2 369	2 475	2 611	2 726	2 812	2 878
B.C./C.-B.	2 287	2 496	2 581	2 593	2 559	2 645	2 687	2 712	2 885	2 909	3 015
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	47	47	45	42	43	45	46	41	46	51	52
CANADA	17 629	18 271	18 649	18 670	18 494	18 787	19 293	19 673	20 802	20 992	21 471

(a) The figures from the Canadian Society of Laboratory Technologists do not necessarily represent the technical workforce in any given province. / Les données fournies par l'Association canadienne des technologistes de laboratoires ne représentent pas nécessairement l'effectif total de techniciens dans une province donnée.

TABLE 12.2
Population per
Medical Laboratory Technologist,
Active Certified, Active Non-Certified,
and Inactive Certified, Canada,
by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.2
Nombre d'habitants par
technologiste de laboratoire médical,
reconnu et non reconnu en exercice,
et reconnu non en exercice, Canada,
par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	1 981	1 878	2 000	1 881	1 972	2 084	1 995	1 911	1 776	1 908	1 877
P.E.I./Î.-P.-É.	1 531	1 457	1 361	1 325	1 416	1 367	1 404	1 293	1 187	1 168	1 146
N.S./N.-É.	1 020	975	995	978	1 011	962	955	939	876	872	853
N.B./N.-B.	1 603	1 455	1 434	1 421	1 357	1 319	1 306	1 274	1 245	1 213	1 196
Que./Qué.	2 005	2 001	2 046	2 213	2 465	2 568	2 617	2 753	2 744	2 863	2 862
Ont.	1 321	1 319	1 285	1 284	1 278	1 262	1 218	1 193	1 128	1 122	1 119
Man.	986	965	957	958	950	955	952	949	915	923	913
Sask.	948	951	916	888	877	857	850	850	815	820	786
Alta./Alb.	1 060	1 004	1 005	1 000	1 001	987	953	908	874	859	851
B.C./C.-B.	1 153	1 089	1 075	1 081	1 107	1 082	1 073	1 073	1 026	1 041	1 030
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	1 423	1 440	1 560	1 702	1 691	1 660	1 643	1 849	1 670	1 535	1 525
CANADA	1 356	1 326	1 313	1 323	1 346	1 336	1 310	1 296	1 240	1 243	1 231

TABLE 12.3
Number of Active
Medical Laboratory Technologists,
Certified and Non-Certified, Canada,
by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.3
Nombre de technologistes
de laboratoire médical en exercice,
reconnus et non reconnus, Canada,
par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	259	273	253	276	267	248	257	258	279	264	275
P.E.I./Î.-P.-É.	69	70	73	73	76	84	83	87	97	99	104
N.S./N.-É.	705	747	740	766	744	783	804	795	860	864	910
N.B./N.-B.	361	403	417	437	461	477	472	493	505	528	542
Que./Qué.	2 797	2 813	2 777	2 533	2 237	2 213	2 197	2 109	2 134	2 064	2 075
Ont.	5 555	5 612	5 872	5 928	6 128	6 293	6 608	6 824	7 342	7 551	7 674
Man.	850	887	907	923	955	962	983	1 007	1 051	1 045	1 058
Sask.	722	752	798	845	876	923	947	967	1 004	1 013	1 067
Alta./Alb.	1 578	1 758	1 845	1 918	1 948	2 014	2 126	2 244	2 360	2 419	2 503
B.C./C.-B.	1 928	2 105	2 211	2 234	2 214	2 333	2 366	2 402	2 578	2 910	2 688
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	33	31	30	30	32	33	32	32	37	40	39
CANADA	14 857	15 451	15 923	15 963	15 938	16 363	16 875	17 218	18 247	18 797	18 935

TABLE 12.4
Population per Active Medical Laboratory Technologist, Certified and Non-Certified, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.4
Nombre d'habitants par technologiste de laboratoire médical en exercice, reconnu et non reconnu, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	2 180	2 078	2 237	2 065	2 142	2 303	2 213	2 200	2 031	2 154	2 082
P.E.I./Î.-P.-É.	1 775	1 749	1 678	1 688	1 639	1 498	1 523	1 456	1 322	1 310	1 256
N.S./N.-É.	1 197	1 134	1 147	1 116	1 159	1 110	1 085	1 102	1 024	1 024	977
N.B./N.-B.	1 922	1 726	1 667	1 603	1 531	1 487	1 505	1 442	1 410	1 356	1 332
Que./Qué.	2 274	2 280	2 323	2 552	2 897	2 938	2 971	3 114	3 101	3 231	3 246
Ont.	1 537	1 532	1 475	1 478	1 446	1 425	1 373	1 348	1 276	1 260	1 260
Man.	1 204	1 154	1 135	1 128	1 100	1 102	1 086	1 067	1 028	1 036	1 027
Sask.	1 323	1 282	1 220	1 165	1 137	1 090	1 066	1 047	1 009	994	939
Alta./Alb.	1 334	1 253	1 241	1 216	1 200	1 161	1 110	1 056	1 009	998	978
B.C./C.-B.	1 367	1 291	1 255	1 255	1 280	1 227	1 219	1 211	1 149	1 161	1 155
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	2 027	2 184	2 340	2 383	2 272	2 264	2 363	2 369	2 076	1 958	2 033
CANADA	1 609	1 568	1 538	1 548	1 562	1 533	1 498	1 481	1 413	1 388	1 396

TABLE 12.5
Number of Active Certified Medical Laboratory Technologists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.5
Nombre de technologistes de laboratoire médical reconnus en exercice, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	229	232	232	270	260	243	252	257	274	263	274
P.E.I./Î.-P.-É.	68	70	73	72	75	84	83	87	96	98	104
N.S./N.-É.	677	713	717	759	738	782	803	794	859	862	909
N.B./N.-B.	338	374	402	436	458	474	471	492	501	527	541
Que./Qué.	2 433	2 463	2 528	2 484	2 207	2 199	2 175	2 099	2 118	2 057	2 043
Ont.	5 016	5 136	5 522	5 790	5 995	6 249	6 555	6 787	7 318	7 516	7 628
Man.	807	818	868	916	946	962	980	1 005	1 050	1 045	1 057
Sask.	711	740	792	843	875	923	946	967	1 001	1 013	1 067
Alta./Alb.	1 512	1 682	1 790	1 902	1 934	2 007	2 124	2 241	2 357	2 416	2 499
B.C./C.-B.	1 834	1 997	2 145	2 219	2 204	2 312	2 361	2 397	2 576	2 606	2 685
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	30	27	28	30	32	33	32	32	37	40	39
CANADA	13 655	14 252	15 097	15 721	15 724	16 268	16 782	17 158	18 187	18 443	18 846

TABLE 12.6
Number of Inactive Certified Medical Laboratory Technologists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.6
Nombre de technologistes de laboratoire médical reconnus non en exercice, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	26	29	30	27	23	26	28	39	40	34	29
P.E.I./Î.-P.-É.	11	14	17	20	12	8	7	11	11	12	10
N.S./N.-É.	122	122	113	108	109	120	109	138	145	150	131
N.B./N.-B.	72	75	68	56	59	61	72	65	67	62	62
Que./Qué.	375	392	376	388	392	319	297	277	278	265	276
Ont.	911	910	871	898	806	812	841	890	964	926	966
Man.	188	173	169	163	151	148	139	125	130	128	131
Sask.	286	262	265	263	260	251	241	224	238	215	206
Alta./Alb.	408	436	432	413	388	355	349	367	366	393	373
B.C./C.-B.	359	391	370	359	345	312	321	310	307	299	324
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	14	16	15	12	11	12	14	9	9	11	13
CANADA	2 772	2 820	2 726	2 707	2 556	2 424	2 418	2 455	2 555	2 495	2 521

TABLE 12.7
Number of Active Non-Certified Medical Laboratory Technologists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 12.7
Nombre de technologistes de laboratoire médical en exercice non reconnus, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	30	41	21	6	7	5	5	1	5	1	1
P.E.I./Î.-P.-É.	1	-	-	1	1	-	-	-	1	1	-
N.S./N.-É.	28	34	23	7	6	1	1	1	1	2	1
N.B./N.-B.	23	29	15	1	3	3	1	1	4	1	1
Que./Qué.	364	350	249	49	30	14	22	10	16	7	32
Ont.	539	476	350	138	133	44	53	37	24	35	46
Man.	43	69	39	7	9	-	3	2	1	-	1
Sask.	11	12	6	2	1	-	1	-	3	-	-
Alta./Alb.	66	76	55	16	14	7	2	3	3	3	4
B.C./C.-B.	94	108	66	15	10	21	5	5	2	4	3
Yukon and/et N.W.T./T.N.-O.	3	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	1 202	1 199	826	242	214	95	93	60	60	54	89

TABLE 12.8
Number of Graduates of Programs for Medical Laboratory Technologists, by School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 12.8
Nombre de diplômés des cours de technologistes de laboratoire médical, par école, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld. / T.-N.											
College of Trades and Technology, St. John's	27	26	19	25	24	24	25	35	20	18	20
N.S. / N.-É.											
Nova Scotia Institute of Technology, Halifax[a]	41	39	30	42	34	41	41	51	37	32	47
Medical Laboratory, Yarmouth Regional Hospital	4	-	2	2	2	4	4	4	4	4	4
School of Medical Technicians, Izaak Walton Killam Hospital for Children	10	10	9	11	11	9	8	...[b]	...	...	...
School of Medical Laboratory Technologists, Halifax Infirmary	7	8	4	7	...[b]	...	...	...	...	...	...
N.B./N.-B.											
School of Medical Technology, Saint John Institute of Technology, Saint John	28	34	19	19	27	20	22	20	18	12	9
Que. / Qué.											
CEGEPS (Collèges d'enseignement général et professionnel);											
Collège de Chicoutimi	35	37	25	17	17	12	18	9	13	27	25
Collège Dawson, Westmount	13	15	17	19	21	21	23	21	23	23	21
Collège de Rimouski	25	21	24	17	12	16	12	10	10	21	14
Collège de Rosemont, Montréal	63	40	45	34	36	29	33	30	45	38	37
Collège de Sainte-Foy	58	54	43	36	22	41	38	21	42	33	46
Collège de Saint-Hyacinthe	16	13	16	9	9	10	14	7	8	13	11
Collège de Saint-Jean-sur-Richelieu	16	18	17	9	6	17	11	5	1	13	8
Collège de Saint-Jérôme	37	30	26	17	30	22	30	16	13	20	20
Collège de Shawinigan	26	24	12	9	5	10	9	9	8	15	12
Collège de Sherbrooke	41	36	28	33	21	24	22	23	33	28	21

TABLE 12.8 (concluded)
Number of Graduates of Programs for Medical Laboratory Technologists, by School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 12.8 (fin)
Nombre de diplômés des cours de technologistes de laboratoire médical, par école, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ont.											
Algonquin College of Applied Arts and Technology, Ottawa	28	23	29	29	28	30	35	32	30	30	34
Cambrian College of Applied Arts and Technology, Sudbury	19	24	16	18	18	16	21	22	16	19	16
Canadore College of Applied Arts and Technology, North Bay	10	8	11	13	13	18	16	16	12	12	17
Fanshawe College of Applied Arts and Technology, London	33	36	27	27	32	32	31	23	36	32	25
Hotel Dieu Hospital of St. Catharines	3	3	3	3	3	2	4	3	...[a]	...	...
Lambton College of Applied Arts and Technology, Sarnia	16	12	11	11	15	17	17	15	12	17	19
Mohawk College of Applied Arts and Technology, Hamilton	66	67	73	34	56	67	67	67	67	65	69
St. Clair College of Applied Arts and Technology, Windsor	24	25	16	23	24	19	14	21	22	26	29
St. Lawrence College of Applied Arts and Technology, Kingston	31	24	29	32	33	27	36	35	30	32	36
Thunder Bay School of Medical Technology	9	9	8	12	11	11	11	11	9	8	11
Toronto Institute of Medical Technology	102	106	83	108	76	59	76	78	53	50	39
Man.											
Red River Community College, Winnipeg	59	54	47	56	54	34	29	44	35	35	33
Sask.											
Kelsey Institute of Applied Arts and Sciences, Saskatoon	70	69	70	61	74	65	72	61	53	50	42
University of Regina - B.L.T.	14	9	4	9	5	3	8	13	6	17	13
- Diploma	12	16	7	6	8	14	11	12	12	10	5
University of Saskatchewan, Saskatoon	4	...[a]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alta. / Alb.											
Northern Alberta Institute of Technology, Edmonton	60	44	48	39	59	60	62	57	66	60	60
Southern Alberta Institute of Technology, Calgary	32	32	28	42	32	34	31	39	42	49	41
University of Alberta, Edmonton - R.T.[r]	20	20	21	21	19	22	21	22	22	21	19
-B.Sc.	17	18	18	18	18	16	15	21	23	23	18
B.C. / C.-B.											
British Columbia Institute of Technology, Burnaby	71	66	67	72	49	55	55	66	67	50	57
Cariboo College, Kamloops	13	12	12	12	10	17	17	11	18	18	11
CANADA	1 160	1 082	964	952	914	920	957	930	906	921	889

See footnotes on the following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 12.8

Footnotes / Renvois

(a) All students from the Prince Edward Island Division of Laboratories, Provincial Health Centre, Charlottetown, are sent to the Nova Scotia Institute of Technology, Halifax, and are included in the Nova Scotia figures. / Tous les étudiants de la division des laboratoires du centre sanitaire provincial situé à Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard) sont envoyés au "Nova Scotia Institute of Technology" à Halifax et sont compris dans les données de la Nouvelle-Écosse.

(b) Program was discontinued in 1986. / Le programme a cessé en 1986.

(c) Program was discontinued in 1982. / Le programme a cessé en 1982.

(d) Program was discontinued in 1987. / Le programme a cessé en 1987.

(e) Program was discontinued in 1980. / Le programme a cessé en 1980.

(f) R.T. - Registered Technologist, 3-year course. / Technologiste reconnu, cours de 3 ans.

MEDICAL RADIATION TECHNOLOGISTS /

TECHNICIENS EN RADIATION MÉDICALE

Sources:

Tables / Tableaux 13.1, 13.3 and / et 13.4	- Canadian Association of Medical Radiation Technologists and l'Ordre des techniciens en radiologie du Québec. / L'Association canadienne des techniciens en radiation médicale et l'Ordre des techniciens en radiologie du Québec.
Table / Tableau 13.2	- Is based on Table 13.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 13.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 13.1
Number of Members of Canadian Associations of Medical Radiation Technologists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 13.1
Nombre de membres des associations canadiennes de techniciens en radiation médicale, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	163	170	155	163	158	149	155	150	155	154	185
P.E.I./Î.-P.-É.	320	327	326	36	40	45	47	48	51	52	58
N.B./N.-B.				257	271	300	301	315	320	313	343
N.S./N.-É.	383	401	428	427	418	437	448	468	486	493	518
Que./Qué.[a]	2 519	2 659	2 679	2 648	2 703	2 824	2 890	2 956	3 029	3 231	3 291
Ont.	2 786	2 905	3 021	3 106	3 160	3 091	3 396	3 526	3 658	3 775	3 806
Man.	570	565	535	496	517	534	572	527	549	596	597
Sask.	398	385	385	309	342	358	387	378	388	390	389
Alta./Alb.	960	1 040	1 018	997	1 052	1 084	1 110	1 164	1 198	1 240	1 258
B.C./C.-B.	965	1 012	1 113	918	916	983	1 033	1 040	1 061	1 093	1 185
CANADA	9 064	9 464	9 660	9 357	9 577	9 805	10 339	10 572	10 895	11 337	11 630

(a) The figures for Quebec were provided by l'Ordre des techniciens en radiologie du Québec. From 1982 to 1986, and in 1989, the data are as of March 31 of the following year. Non-active members were excluded. / Les données du Québec ont été fournies par l'Ordre des techniciens en radiologie du Québec. De 1982 à 1986, et en 1989, les chiffres sont établis au 31 mars de l'année suivante. Les membres inactifs ont été exclus.

TABLE 13.2
Population per Member of Canadian Associations of Medical Radiation Technologists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 13.2
Nombre d'habitants par membre des associations canadiennes de techniciens en radiation médicale, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	3 464	3 336	3 652	3 496	3 620	3 833	3 669	3 784	3 657	3 693	3 095
P.E.I./Î.-P.-É.)	2 551	2 502	2 509	3 422	3 115	2 796	2 689	2 642	2 512	2 494	2 252
N.B./N.-B.)				3 205	3 064	2 784	2 780	2 658	2 627	2 701	2 486
N.S./N.-É.	2 203	2 112	1 984	2 001	2 062	1 988	1 947	1 872	1 813	1 795	1 716
Que./Qué.	2 525	2 412	2 408	2 442	2 398	2 303	2 259	2 223	2 185	2 064	2 047
Ont.	3 065	2 960	2 868	2 821	2 804	2 902	2 671	2 611	2 562	2 521	2 540
Man.	1 795	1 811	1 924	2 098	2 033	1 986	1 867	2 040	1 970	1 816	1 820
Sask.	2 401	2 504	2 530	3 186	2 912	2 810	2 609	2 675	2 606	2 583	2 575
Alta./Alb.	2 193	2 119	2 248	2 339	2 222	2 158	2 125	2 038	1 991	1 948	1 947
B.C./C.-B.	2 732	2 685	2 492	3 053	3 094	2 913	2 791	2 798	2 791	2 771	2 621
CANADA	2 638	2 559	2 535	2 640	2 600	2 559	2 445	2 466	2 368	2 302	2 273

TABLE 13.3
Number of Graduates of Programs for Medical Radiation Technologists, Canada, by Province of Graduation, 1979-1989

TABLEAU 13.3
Nombre de diplômés des cours pour techniciens en radiation médicale, Canada, par province d'obtention du diplôme, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	14	10	14	15	8	12	11	13	18	16	8
P.E.I./Î.-P.-É.)	26	19	19	-	4	-	5	1	5	-	6
N.B./N.-B.)				15	11	13	18	14	16	17	20
N.S./N.-É.	29	17	27	18	20	19	18	25	30	25	26
Que./Qué.	120	94	148	146	129	131	116	129	134	121	132
Ont.	241	188	227	196	184	197	218	244	216	219	204
Man.	41	31	41	41	36	39	38	29	39	33	38
Sask.	30	19	16	18	24	24	25	19	20	24	22
Alta./Alb.	70	62	66	59	66	73	68	75	62	66	64
B.C./C.-B.	68	55	60	52	53	58	53	60	50	52	52
CANADA	639	495	618	560	535	566	570	609	590	573	572

TABLE 13.4
Number of Graduates of Programs for Medical Radiation Technologists, by Program and by Province of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 13.4
Nombre de diplômés des cours pour techniciens en radiation médicale, par cours et province d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.											
Radiography / Radiographie	14	10	14	15	8	11	10	12	18	16	8
Radiotherapy / Radiothérapie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
Total	14	10	14	15	8	12	11	13	18	16	8
P.E.I./Î.-P.-É.[a]											
Radiography / Radiographie	26	19	19	-	4	-	5	1	5	-	6
Radiotherapy / Radiothérapie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	26	19	19	-	4	-	5	1	5	-	6
N.S./N.-É.											
Radiography / Radiographie	20	13	21	13	9	9	11	15	21	16	15
Radiotherapy / Radiothérapie	1	-	3	1	1	2	1	1	3	3	2
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	8	4	3	4	10	8	6	9	6	6	9
Total	29	17	27	18	20	19	18	25	30	25	26
N.B./N.-B.[a]											
Radiography / Radiographie	...	...	...	15	10	13	17	14	13	15	16
Radiotherapy / Radiothérapie	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	2
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2
Total	...	...	...	15	11	13	18	14	16	17	20

(a) Data for Prince Edward Island and New Brunswick are combined - 1979 to 1981. / Les données de l'Île-du-Prince-Édouard et du Nouveau-Brunswick sont combinées - 1979 à 1981.

TABLE 13.4 (Continued)
Number of Graduates of Programs
for Medical Radiation Technologists,
by Program and by Province of Graduation,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 13.4 (Suite)
Nombre de diplômés des cours
pour techniciens en radiation médicale,
par cours et province d'obtention du diplôme,
Canada, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Que./Qué.											
Radiography / Radiographie	113	82	130	129	118	100	85	94	100	80	113
Radiotherapy / Radiothérapie	2	3	7	7	1	9	2	6	6	12	5
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	5	9	11	10	10	22	29	29	28	29	14
Total	120	94	148	146	129	131	116	129	134	121	132
Ont.											
Radiography / Radiographie	206	170	186	162	155	148	175	184	174	175	162
Radiotherapy / Radiothérapie	11	2	9	9	4	15	10	16	9	13	14
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	24	16	32	25	25	34	33	44	33	31	28
Total	241	188	227	196	184	197	218	244	216	219	204
Man.											
Radiography / Radiographie	35	26	29	33	25	23	29	21	26	25	28
Radiotherapy / Radiothérapie	2	3	5	3	4	4	4	4	6	4	-
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	4	2	7	5	7	12	5	4	7	4	10
Total	41	31	41	41	36	39	38	29	39	33	38
Sask.											
Radiography / Radiographie	24	17	14	14	19	21	18	17	17	19	20
Radiotherapy / Radiothérapie	2	1	1	2	2	1	5	1	2	5	2
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	4	1	1	2	3	2	2	1	1	-	-
Total	30	19	16	18	24	24	25	19	20	24	22

TABLE 13.4 (Concluded)
Number of Graduates of Programs for Medical Radiation Technologists, by Program and by Province of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 13.4 (Fin)
Nombre de diplômés des cours pour techniciens en radiation médicale, par cours et province d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Alta./Alb.											
Radiography / Radiographie	56	52	55	45	52	57	54	59	43	49	47
Radiotherapy / Radiothérapie	5	3	6	2	6	6	5	3	6	6	5
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	9	7	5	12	8	10	9	13	13	11	12
Total	70	62	66	59	66	73	68	75	62	66	64
B.C./C.-B.											
Radiography / Radiographie	45	42	48	38	39	38	38	43	39	34	36
Radiotherapy / Radiothérapie	1	3	1	-	2	1	3	5	-	5	3
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	22	10	11	14	12	19	12	12	11	13	13
Total	68	55	60	52	53	58	53	60	50	52	52
CANADA											
Radiography / Radiographie	539	431	516	464	439	420	442	460	456	429	451
Radiotherapy / Radiothérapie	24	15	32	24	21	38	31	36	34	48	33
Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	76	49	70	72	75	108	97	113	100	96	88
Total	639	495	618	560	535	566	570	609	590	573	572

NURSES / INFIRMIÈRES

Sources:

Table / Tableau 14.1	- Canadian Nurses Association. / L'Association des infirmières et infirmiers du Canada.
Tables / Tableaux 14.2, 14.4, 14.6 and / et 14.7	- Health Care Section, Health Division, Statistics Canada. / Section des soins de santé, Division de la santé, Statistique Canada.
Tables / Tableaux 14.3 and / et 14.5	- Are based on Tables 14.2 and 14.4 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 14.2 et 14.4 respectivement et les données démographiques de l'Annexe A.
Tables / Tableaux 14.8 and / et 14.9	- Canadian Nurses Association. / L'Association des infirmières et infirmiers du Canada.
Table / Tableau 14.10	- Is based on Tables 14.8 and 14.9. / D'après les Tableaux 14.8 et 14.9.
Table / Tableau 14.11	- Immigration Statistics, Canada Employment and Immigration Commission. / Les statistiques d'immigration, Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada.

TABLE 14.1
Number of Nurses Registered/Licensed,[a]
Canada, by Province,
1979-1989

TABLEAU 14.1
Nombre d'infirmières autorisées,[a]
Canada, par province,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	4 485	4 687	4 817	4 941	4 997	5 142	5 247	5 328	5 405	5 465	5 594
P.E.I./Î.-P.-É.	1 077	1 074	1 127	1 136	1 139	1 181	1 234	1 256	1 393	1 319	1 331
N.S./N.-É.	7 476	7 755	8 172	8 400	8 570	9 043	9 336	9 498	9 637	9 722	9 920
N.B./N.-B.	7 001	7 028	7 181	7 309	7 519	7 676	7 841	8 076	8 087	7 980	7 724
Que./Qué.	52 474	54 941	56 178	56 393	57 316	58 505	60 647	61 217	61 895	62 821	63 944
Ont.	95 508	96 165	98 037	98 632	100 091	100 171	101 704	103 523	105 918	107 948	110 111
Man.	8 916	9 000	8 654	8 850	9 429	9 734	9 654	9 708	10 401	10 855	11 004
Sask.	8 073	8 310	8 523	8 831	9 071	9 409	9 436	9 518	9 633	9 720	9 794
Alta./Alb.	17 707	18 892	20 104	21 049	22 078	19 967	20 666	21 427	21 875	22 124	22 790
B.C./C.-B.	22 788	24 675	26 239	26 719	26 744	27 265	27 647	28 279	29 173	30 138	31 113
Yukon[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.W.T. / T.N.-O.	274	293	306	304	340	334	341	391	454	582	713
CANADA	225 779	232 820	239 338	242 564	247 294	248 427	253 753	258 221	263 871	268 674	274 038

(a) Some nurses are registered (licensed) in more than one province. The figures also include nurses registered in one or more provinces but actually working/living abroad. / Quelques infirmières sont inscrites (autorisées) dans plus d'une province. Comprend également les infirmières qui sont inscrites dans une province, ou plus, mais qui travaillent ou habitent en fait à l'étranger.

(b) No licences were issued by Yukon, therefore nurses working in Yukon are registered in other jurisdictions. / Aucun permis d'exercer n'a été délivré par le Yukon, par conséquent les infirmières travaillant au Yukon sont inscrites dans les autres juridictions.

TABLE 14.2
Number of Nurses Registered in Canada, By Province of Employment/Residence,[a] Canada, 1979-1989[b]

TABLEAU 14.2
Nombre d'infirmières autorisées au Canada, par province d'exercice, ou de résidence,[a] Canada, 1979-1989[b]

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	3 138	3 127	3 507	4 207	3 868	3 868	4 326	4 836	4 590	4 633	4 959
P.E.I./Î.-P.-É.	852	828	886	889	885	963	980	1 113	1 150	1 135	1 171
N.S./N.-É.	5 581	6 199	6 722	7 368	7 519	7 966	8 305	8 596	8 933	8 797	9 056
N.B./N.-B.	5 090	5 339	5 358	5 733	6 127	6 375	6 115	6 874	6 899	7 910	7 590
Que./Qué.	44 728	51 048	51 582	52 437	50 841	51 787	55 288	56 758	57 726	58 632	59 530
Ont.	83 943	85 171	85 914	87 092	89 725	89 723	91 505	94 118	96 303	99 361	99 643
Man.	7 667	7 844	7 639	8 035	8 340	8 675	8 800	9 232	9 389	9 650	9 870
Sask.	6 836	6 854	7 594	7 545	7 693	8 289	8 347	8 704	8 605	8 523	8 513
Alta./Alb.	15 204	16 194	17 120	17 953	19 280	20 582	20 714	21 453	21 977	22 600	23 084
B.C./C.-B.	19 530	20 865	19 459	23 322	23 666	24 304	24 803	25 042	25 862	28 099	28 332
Yukon and/et N.W.T. / T.N.-O.	350	380	403	408	400	428	467	455	521	487	441
CANADA	192 919	203 849	206 184	214 989	218 344	222 960	229 650	237 181	241 955	249 827	252 189

(a) Inter-provincial duplicate registrations have been removed; the data refer to responses received from the survey questionnaire. Province of residence is used for nurses not employed. / Les autorisations en double de diverses provinces ont été supprimées et les données portent sur le nombre de réponses au questionnaire d'enquête. On se sert de la province de résidence pour les infirmières qui ne travaillent pas.

(b) After 1979, figures refer to only those nurses who registered in Canada during the first four months (three months in Quebec) of the registration renewal period. This fact, and less-rigorous editing with a simplified method for eliminating inter-provincial duplicates, hinder comparison with previous years. Numbers include only nurses registered in the same province as that in which they work or reside. / Après 1979, comprend seulement les infirmières autorisées au Canada au cours des quatre (trois, au Québec) premiers mois de la période d'autorisation renouvelée. Ce fait, ainsi que des révisions moins rigoureuses et une méthode simplifiée visant l'élimination des autorisations en double de diverses provinces, rendent difficile la comparaison avec les années précédentes. Les chiffres comprennent seulement les infirmières autorisées dans la province où elles travaillent ou résident.

TABLE 14.3
Population per Nurse
Registered in Canada,
by Province of Employment/Residence,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 14.3
Nombre d'habitants par
infirmière autorisée au Canada,
par province d'emploi ou de résidence,
Canada, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	180	181	161	135	148	148	131	117	123	123	115
P.E.I./Î.-P.-É.	144	148	138	139	141	131	129	114	111	114	112
N.S./N.-É.	151	137	126	116	115	109	105	102	99	101	98
N.B./N.-B.	136	130	130	122	115	111	116	103	103	90	95
Que./Qué.	142	126	125	123	127	126	118	116	115	114	113
Ont.	102	101	101	101	99	100	99	98	97	96	97
Man.	133	130	135	130	126	122	121	116	115	112	110
Sask.	140	141	128	130	129	121	121	116	118	118	118
Alta./Alb.	138	136	134	130	121	114	114	110	108	107	106
B.C./C.-B.	135	130	143	120	120	118	116	116	114	108	110
Yukon and/et N.W.T. / T.N.-O.	191	178	174	175	182	175	162	167	147	161	180
CANADA	124	119	119	115	114	113	110	107	107	104	105

TABLE 14.4
Number of Nurses Registered in Canada, Employed in Nursing, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1989"

TABLEAU 14.4
Nombre d'infirmières autorisées au Canada, travaillant en soins infirmiers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'exercice, 1979-1989"

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.											
Full-time / Plein temps	1 934	1 845	2 112	2 663	2 492	2 492	2 777	3 098	2 977	2 987	3 279
Part-time / Temps partiel	379	412	521	808	664	664	551	674	658	675	731
Not stated / Non déclaré	600	716	746	640	603	603	-	702	652	642	582
Total	2 913	2 973	3 379	4 111	3 759	3 759	3 328	4 474	4 287	4 304	4 592
P.E.I./Î.-P.-É.											
Full-time / Plein temps	407	398	426	362	355	442	450	482	516	509	537
Part-time / Temps partiel	196	178	205	258	250	279	290	311	563	555	589
Not stated / Non déclaré	92	94	109	160	175	133	145	185	-	-	-
Total	695	670	740	780	780	854	885	978	1 079	1 064	1 126
N.S./N.-É.											
Full-time / Plein temps	1 290	3 253	4 371	4 780	4 753	4 973	5 069	5 236	5 326	5 318	5 548
Part-time / Temps partiel	716	950	1 938	2 171	2 243	2 488	2 763	2 895	3 017	3 048	3 067
Not stated / Non déclaré	3 178	1 656	10	1	5	1	1	-	-	-	-
Total	5 184	5 859	6 319	6 952	7 001	7 462	7 833	8 131	8 343	8 366	8 615
N.B./N.-B.											
Full-time / Plein temps	2 468	2 476	2 627	2 164	2 328	3 147	2 952	3 729	3 785	3 903	4 021
Part-time / Temps partiel	1 032	1 053	1 160	1 156	1 288	1 436	1 432	2 079	1 374	1 429	1 538
Not stated / Non déclaré	198	238	252	1 151	1 274	480	514	403	1 130	1 066	1 000
Total	3 698	3 767	4 039	4 471	4 890	5 063	4 898	6 211	6 289	6 398	6 559
Que./Qué.											
Full-time / Plein temps	25 571	25 939	26 544	27 061	19 343	13 406	18 090	19 639	19 265	24 484	25 119
Part-time / Temps partiel	13 004	13 633	14 954	16 790	11 929	29 271	12 902	14 570	14 944	17 960	18 326
Not stated / Non déclaré	-	-	-	858	14 328	4 360	18 228	17 646	18 599	11 388	11 582
Total	38 575	39 572	41 498	44 709	45 600	47 037	49 220	51 855	52 808	53 832	55 027

TABLE 14.4 (Continued)
Number of Nurses Registered in Canada, Employed in Nursing, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1989[a]

TABLEAU 14.4 (suite)
Nombre d'infirmières autorisées au Canada, travaillant en soins infirmiers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'exercice, 1979-1989[a]

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ont.											
Full-time / Plein temps	36 548	36 647	38 283	32 801	38 612	45 992	46 481	48 973	50 951	48 219	45 049
Part-time / Temps partiel	19 494	20 604	22 135	20 131	24 511	23 923	24 788	26 621	27 783	26 897	30 574
Not stated / Non déclaré	1 403	1 855	1 632	2 520	3 071	..	..	..	..	..	7 312
Total	57 445	59 106	62 050	55 452	66 194	69 916	73 025	75 594	78 734	75 116[b]	82 935
Man.											
Full-time / Plein temps	4 561	4 620	4 648	4 494	4 581	4 709	7 567	7 636	7 567	7 534	5 382
Part-time / Temps partiel	2 098	2 225	2 381	2 979	3 289	3 558	852	894	935	1 015	3 292
Not stated / Non déclaré	4	71	65	60	6	-	43	195	309	447	815
Total	6 663	6 916	7 094	7 533	7 876	8 267	8 462	8 725	8 811	8 996	9 489
Sask.											
Full-time / Plein temps	3 338	3 625	3 861	3 819	4 011	4 302	4 207	4 336	4 283	3 344	2 981
Part-time / Temps partiel	2 129	2 559	2 879	3 006	3 083	3 483	3 606	3 708	3 711	2 502	2 485
Not stated / Non déclaré	333	173	174	364	316	114	194	289	335	2 385	2 716
Total	5 800	6 357	6 914	7 189	7 410	7 899	8 007	8 333	8 329	8 231	8 182
Alta./Alb.											
Full-time / Plein temps	7 897	8 413	8 592	8 848	9 348	10 102	10 197	10 500	10 697	10 912	10 733
Part-time / Temps partiel	4 517	5 247	5 264	4 996	5 641	7 982	7 347	8 144	8 896	9 259	7 320
Not stated / Non déclaré	-	-	-	1 264	2 048	-	-	-	-	-	1 641
Total	12 414	13 660	13 856	15 108	17 037	18 084	17 544	18 644	19 593	20 171	19 694
B.C./C.-B.											
Full-time / Plein temps	9 813	10 204	9 568	10 565	9 469	10 951	12 079	12 533	12 994	13 420	13 910
Part-time / Temps partiel	4 636	5 677	5 330	6 117	5 528	6 799	8 082	7 808	8 050	7 718	6 903
Not stated / Non déclaré	848	261	112	939	908	1 644	769	1 063	1 157	2 590	3 552
Total	15 297	16 142	15 010	17 621	15 905	19 394	20 930	21 404	22 201	23 728	24 365

TABLE 14.4 (Concluded)
Number of Nurses Registered in Canada, Employed in Nursing, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1989[1]

TABLEAU 14.4 (fin)
Nombre d'infirmières autorisées au Canada, travaillant en soins infirmiers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'exercice, 1979-1989[1]

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Yukon[2]											
Full-time / Plein temps	89	93	94	92	94	111	102	101	112	91	107
Part-time / Temps partiel	33	38	50	38	39	37	46	40	36	25	22
Not stated / Non déclaré	5	-	55	15	12	8	10	3	7	6	6
Total	127	131	199	145	145	156	158	144	155	122	135
N.W.T. / T.N.-O.											
Full-time / Plein temps	99	124	127	104	106	137	169	183	232	230	222
Part-time / Temps partiel	25	25	29	32	35	27	32	18	44	37	46
Not stated / Non déclaré	19	7	15	24	30	19	28	29	23	33	12
Total	143	156	171	160	171	183	229	230	299	300	280
CANADA											
Full-time / Plein temps	94 015	97 637	101 209	97 753	95 492	100 764	110 140	116 446	118 705	120 951	116 888
Part-time / Temps partiel	48 259	52 601	56 890	58 482	58 500	79 947	62 691	67 762	70 011	71 120	74 893
Not stated / Non déclaré	6 680	5 071	3 170	7 996	22 776	7 363	21 688	20 515	22 212	18 557	29 218
Total	148 954	155 309	161 269	164 231	176 768	188 074	194 519	204 723	210 928	210 628	220 999

See footnotes on the following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 14.4

Footnotes / Renvois

(a) The data include a small number of nurses in the category of "province not stated". Their number is well below 1%. They were distributed according to the number of nurses whose province of employment is known. / Les données comprennent quelques infirmières de la catégorie "province de travail non précisée". On en compte moins de 1 %. Elles étaient réparties selon le nombre d'infirmières dont on connaît la province d'exercice.
Nurses employed in nursing include all who are involved in direct patient care as well as in administration, teaching, and research where professional training in nursing is required. Those working in other than nursing are excluded. Until 1983 respondents who reported working 35 hours or more per week were described as full-time and those working less that 35 hours were shown as part-time. Beginning in 1984, respondents who checked the box indicating full-time are considered full-time and those who checked part-time are considered part-time, regardless of how many hours they indicated that they worked. / Les infirmières qui travaillent en soins infirmiers sont celles qui dispensent des soins directs aux malades ou qui s'occupent d'administration, d'enseignement et de recherche là où l'on exige une formation professionnelle en soins infirmiers. Celles qui travaillent dans d'autres domaines que les soins infirmiers ne sont pas comprises. Jusqu'à 1983 les répondants qui déclaraient une semaine de travail de 35 heures ou plus étaient considérés comme employés à plein temps, et ceux qui déclaraient moins de 35 heures étaient considérés comme employés à temps partiel. À partir de 1984, les répondants qui cochent la case "à plein temps" sont considérés comme employés à plein temps, tandis que ceux qui cochent la case "à temps partiel" sont considérés comme employés à temps partiel, quel que soit le nombre d'heures déclarées.

(b) This figure represents an underestimate. It is affected by the fact that the number of nurse registrants in Ontario not reporting their employment status more than doubled in 1988. As shown in the preceding table, the number of registered nurses in Ontario increased in 1988. This increase would normally be reflected in the employment data. / Ce chiffre représente une sous-estimation. Ceci est dû au fait que le nombre d'infirmières autorisées en Ontario n'ayant pas indiqué leur statut d'emploi a plus que doublé en 1988. Tel qu'indiqué dans le tableau précédent, le nombre d'infirmières autorisées en Ontario a augmenté en 1988. Cette augmentation aurait dû normalement se refléter dans les données sur l'emploi.

(c) No licences were issued by Yukon, therefore nurses working in Yukon are registered in other jurisdictions./ Aucun permis d'exercer n'a été délivré par le Yukon, par conséquent les infirmières travaillant au Yukon sont inscrites dans les autres juridictions.

TABLE 14.5
Population per Nurse Registered in Canada, Employed in Nursing, Full-time and Part-time, Canada, by Province of Employment, 1979-1989

TABLEAU 14.5
Nombre d'habitants par infirmière autorisée au Canada, travaillant en soins infirmiers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	194	191	168	139	152	152	171	127	132	132	125
P.E.I./Î.-P.-É.	176	183	166	158	160	147	143	130	119	122	116
N.S./N.-É.	163	145	134	123	123	116	111	108	106	106	103
N.B./N.-B.	188	185	172	157	144	140	145	114	113	112	110
Que./Qué.	165	162	155	145	142	138	133	127	125	124	122
Ont.	149	145	140	158	134	128	124	122	119	127	117
Man.	154	148	145	138	133	128	126	123	123	120	115
Sask.	165	152	141	137	134	127	126	122	122	122	122
Alta./Alb.	170	161	165	154	137	129	134	127	122	120	124
B.C./C.-B.	172	168	185	159	178	148	138	136	133	128	127
Yukon	178	173	119	159	158	150	149	168	161	210	191
N.W.T. / T.N.-O.	310	288	273	303	291	280	228	224	174	176	191
CANADA	161	156	152	150	141	133	130	125	122	124	120

TABLE 14.6
Number of Nurses Registered in Canada, Not Employed in Nursing," Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 14.6
Nombre d'infirmières autorisées au Canada, ne travaillant pas en soins infirmiers," Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	54	64	61	-	-	-	398	361	301	324	364
P.E.I./Î.-P.-É.	61	66	41	26	10	32	4	12	70	71	39
N.S./N.-É.	263	323	397	415	516	504	471	457	587	430	384
N.B./N.-B.	794	803	502	426	305	257	384	431	540	534	302
Que./Qué.	4 743	5 980	5 879	4 009	4 203	4 078	4 159	4 400	4 288	1 227	995
Ont.	16 955	17 750	12 255	24 162	15 322	15 821	13 382	14 327	12 963	10 743	8 770
Man.	1 004	928	545	502	464	408	46	243	539	564	183
Sask.	394	349	557	284	246	347	296	316	229	279	223
Alta./Alb.	1 623	1 532	1 813	1 705	1 488	1 435	1 702	1 712	2 237	2 370	1 503
B.C./C.-B.	3 467	3 918	1 482	3 044	2 756	2 712	3 018	3 059	3 137	2 783	1 824
Yukon and/et N.W.T. / T.N.-O.	57	80	45	66	60	61	46	37	55	46	19
CANADA	29 415	31 793	23 577	34 639	25 370	25 655	23 906	25 355	24 946	19 371	14 606

(a) The term "not employed in nursing" comprises nurses who are employed in other occupations, nurses who have left the workforce, and nurses who are unemployed. It excludes nurses whose employment status is not reported. / L'expression "ne travaillant pas en soins infirmiers" comprend les infirmières qui travaillent dans un autre domaine, les infirmières qui ont quitté le marché du travail, et celles qui chôment. Elle ne comprend pas les infirmières dont le statut d'emploi n'est pas déclaré.

TABLE 14.7
Number of Registered Nurses Employed in Nursing, Canada, by Province of Employment and Place of Graduation, 1989

TABLEAU 14.7
Nombre d'infirmières autorisées travaillant en soins infirmiers, Canada, par province d'exercice et lieu d'obtention du diplôme, 1989

Place of Graduation/ Lieu d'obtention du diplôme	Province of Employment / Province d'exercice											Total by Place of Graduation/ Total par lieu d'obtention du diplôme
	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C/ C.-B.	Yukon and/et N.W.T./ T.N.-O.	
Nfld./T.-N.	4 106	5	275	73	32	637	37	-	94	197	14	5 470
P.E.I./Î.-P.-É.	8	640	120	56	18	199	14	28	192	51	3	1 329
N.S./N.-É.	110	76	6 833	346	76	1 158	53	29	366	386	32	9 465
N.B./N.-B.	32	53	439	5 370	457	782	41	27	208	213	14	7 636
Que./Qué.	35	10	156	318	50 885	2 945	77	37	384	567	18	55 432
Ont.	23	29	357	184	789	64 515	501	320	1 857	2 532	102	71 209
Man.	8	2	52	17	52	883	7 524	431	879	1 125	34	11 007
Sask.	3	3	26	10	61	543	333	6 437	1 728	1 253	44	10 441
Alta./Alb.	14	4	52	19	41	580	128	467	11 419	2 094	56	14 874
B.C./C.-B.	8	1	39	17	29	512	87	83	505	12 038	27	13 346
Total Canadian Graduates / Total des diplômés canadiens	4 347	823	8 349	6 410	52 440	72 754	8 795	7 859	17 632	20 456	344	200 209
Graduates of Other Countries / Diplômés des autres pays	177	11	258	23	1 835	10 176	694	311	2 024	279	52	15 840
Place of Graduation Not Stated / Lieu d'obtention du diplôme non précisé	18	293	8	126	752	5	-	12	38	3 630	19	4 901
Total by Province of Employment / Total par province d'emploi	4 542	1 127	8 615	6 559	55 027	82 935	9 489	8 182	19 694	24 365	415	220 950

TABLE 14.8
Number of Nurse Graduates of Initial Diploma Programs, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 14.8
Nombre d'infirmières diplômées ayant suivi des cours de technique en sciences infirmières, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	210	214	174	247	275	266	263	229	195	179	180
P.E.I./Î.-P.-É.	48	47	52	48	54	56	50	45	47	49	48
N.S./N.-É.	281	299	328	328	385	374	361	343	304	236	271
N.B./N.-B.	180	204	216	229	287	263	243	242	265	235	250
Que./Qué.	2 353	2 200	1 874	1 477	1 505	1 857	1 754	1 414	1 792	1 970	2 078
Ont.	1 932	2 045	2 083	2 237	2 273	2 001	2 525	2 419	2 266	2 096	2 029[a]
Man.	345	402	450	477	532	478	409	446	461	441	473
Sask.	296	296	286	311	335	340	315	314	326	306	302
Alta./Alb.	509	478	474	609	514	622	711	700	752	755	791
B.C./C.-B.	526	500	541	658	601	614	587	610	646	714	695
CANADA	6 680	6 685	6 478	6 621	6 761	6 871	7 218	6 762	7 054	6 981	7 117

(a) Eight schools have not reported data./ Huit écoles n'ont pas déclaré de données.

TABLE 14.9
Number of Nurse Graduates of Basic Baccalaureate Programs and Post-R.N. Baccalaureate Programs, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 14.9
Nombre d'infirmières diplômées des programmes pour baccalauréat de base et baccalauréat post-diplôme, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	53	42	51	49	41	57	57	78	89	57	64
P.E.I./Î.-P.-É.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
N.S./N.-É.	84	93	79	84	96	108	109	161	135	140	128
N.B./N.-B.	108	87	76	83	96	63	86	85	156	128	111
Que./Qué.	228	185	308	269	285	272	437	330	430	485	417
Ont.	433	537	473	517	528	636	621	719	648	699	804
Man.	62	68	61	61	67	85	74	82	75	118	127
Sask.	86	101	77	88	89	78	92	92	94	90	87
Alta./Alb.	133	172	157	239	295	261	277	297	338	342	338
B.C./C.-B.	143	168	143	200	189	169	204	193	256	206	237
CANADA	1 330	1 453	1 425	1 590	1 686	1 729	1 957	2 037	2 221	2 265	2 313

TABLE 14.10
Ratio of Graduates from Diploma Programs in Nursing per Baccalaureate Graduate in Nursing Science, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 14.10
Ratio des diplômés de technique en sciences infirmières par rapport aux titulaires d'un baccalauréat en sciences infirmières, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	4.0	5.1	3.4	5.0	6.7	4.7	4.6	2.9	2.2	3.1	2.8
P.E.I./Î.-P.-É.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
N.S./N.-É.	3.3	3.2	4.2	3.9	4.0	3.5	3.3	2.1	2.3	1.7	2.1
N.B./N.-B.	1.7	2.3	2.8	2.8	3.0	4.2	2.8	2.8	1.7	1.8	2.3
Que./Qué.	10.3	11.9	6.1	5.5	5.3	6.8	4.0	4.3	4.2	4.1	5.0
Ont.	4.5	3.8	4.4	4.3	4.3	3.1	4.1	3.4	3.5	3.0	2.5
Man.	5.6	5.9	7.4	7.8	7.9	5.6	5.5	5.4	6.1	3.7	3.7
Sask.	3.4	2.9	3.7	3.5	3.8	4.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.5
Alta./Alb.	3.8	2.8	2.5	2.5	1.7	2.4	2.6	2.4	2.2	2.2	2.3
B.C./C.-B.	3.7	3.0	3.3	3.3	3.2	3.6	2.9	3.2	2.5	3.5	2.9
CANADA	5.0	4.6	4.5	4.2	4.0	4.0	3.7	3.3	3.2	3.1	3.1

TABLE 14.11
Number of Immigrants Indicating Nursing as Their Intended Occupation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 14.11
Nombre d'immigrants indiquant leur intention de travailler en sciences infirmières, Canada, 1979-1989

Year / Année	Number of Immigrants / Nombre d'immigrants
1979	467
1980	653
1981	977
1982	999
1983	358
1984	300
1985	283
1986	387
1987	730
1988	1 044
1989	1 185

NURSING ASSISTANTS /

INFIRMIÈRES AUXILIAIRES

Sources:

Tables / Tableaux 15.1 and / et 15.5	-	1980-1989, Council for Nursing Assistants, Department of Health, Newfoundland; 1979-1989, Department of Health, Prince Edward Island; Board of Registration of Nursing Assistants, Nova Scotia; Association of New Brunswick Registered Nursing Assistants / Association des infirmier(e)s auxiliaires immatriculé(e)s du Nouveau-Brunswick; Corporation professionnelle des infirmières et infirmiers auxiliaires du Québec; Ministère de l'Éducation, Québec; College of Nurses of Ontario; Manitoba Association of Licensed Practical Nurses; Saskatchewan Registered Nurses Association until / jusqu'à 1988; then the Saskatchewan Association of Certified Nursing Assistants / par la suite; Department of Community and Occupational Health, Alberta; British Columbia Council of Practical Nurses; Ministry of Education, British Columbia; Registrar of Nursing Assistants, Government of Yukon; and the / et le Department of Education, Northwest Territories.
Tables / Tableaux 15.2 and / et 15.4	-	Are based on Tables 15.1 and 15.3 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 15.1 et 15.3, et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 15.3	-	Health Care Section, Statistics Canada. / Section des soins de la santé, Statistique Canada.

TABLE 15.1
Number of Licensed Nursing Assistants, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989

TABLEAU 15.1
Nombre d'infirmières auxiliaires autorisées, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.[a]	1 764[b]	1 813	1 980	1 940	2 400	2 340	2 411	2 450[c]	2 379	2 496	2 552
P.E.I./Î.-P.-É.	526[d]	483	450	487	503	481	509	494	523	582[e]	599
N.S./N.-É.	2 474	2 848	3 038	3 232	3 289	3 376	3 298	3 360	3 388	3 307	3 269
N.B./N.-B.[f]	2 138	2 169	2 252	2 187	2 267	2 206	2 239	2 192	2 172	2 180	2 206
Que./Qué.[g]	17 521	18 567[e]	18 355[e]	18 519[e]	18 823[e]	19 040[e]	18 917[e]	17 843[e]	20 029[e]	19 860[e]	19 735[e]
Ont.	33 659	33 551	33 861	33 931	34 501	34 080	33 999	34 237	34 491	34 815	35 136
Man.[h]	3 932	3 787[i]	3 341[i]	3 676[i]	3 868[i]	3 770[i]	4 140[i]	4 216[i]	3 877[i]	3 807[i]	3 760[i] [c]
Sask.	2 452	2 393	2 520	2 366	2 420	2 317	2 536	2 549	2 477	2 412	2 540
Alta./Alb.	5 817[j]	7 140[j]	7 386[j]	7 254[j]	7 875[j]	8 251[j]	8 168[j]	8 643	7 894	7 225	6 956
B.C./C.-B.	7 128	7 370	7 593	7 554	7 409	6 977	6 664	6 457	6 189	5 949	5 327[c]
Yukon[k]	80	76	70	61	59	56	59	61	67	69	78
N.W.T. / T.N.-O.	112	100	108	103	125	156	123	106	124	124	123
CANADA	77 603	80 297	80 954	81 310	83 539	83 050	83 063	82 608	83 610	82 826	82 281

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 15.1

Footnotes / Renvois

(a) No licensure; these figures represent the number of active, fully qualified nursing assistants. / Aucune licence; ces données représentent le nombre d'infirmières auxiliaires en exercice reconnues.
(b) Interpolation between 1974 figure from the Canadian Nurses Association (1 538) and 1980 figure from the Newfoundland Council for Nursing Assistants. / Interpolation entre le chiffre pour 1974 de l'Association des infirmières et infirmiers du Canada (1 538) et le chiffre pour 1980 du conseil des infirmières auxiliaires de Terre-Neuve.
(c) Estimate. / Évaluation.
(d) Includes 53 inactive members. / Inclut 53 membres non en exercice.
(e) Fiscal year ending March 31 of following year. / Année financière prenant fin le 31 mars de l'année suivante.
(f) Includes approximately 350 inactive members in 1979; 355 in 1980; 397 in 1981; 359 in 1982; 421 in 1983; 388 in 1984; 391 in 1985; 345 in 1986; 326 in 1987; 330 in 1988 and 411 in 1989. / Inclut approximativement 350 membres non en exercice en 1979; 355 en 1980; 397 en 1981; 359 en 1982; 421 en 1983; 388 en 1984; 391 en 1985; 345 en 1986; 326 en 1987; 330 en 1988 et 411 en 1989.
(g) The profession of nursing assistant is a restricted profession but has no exclusive field of activity. It may be then that there are in Quebec some persons occupied with similar functions, without always using the title of nursing assistant and without being members of the corporation. / La profession d'infirmière auxiliaire est une profession à titre réservé, qui n'a toutefois pas de champ d'exercice exclusif. Il peut donc y avoir au Québec des personnes qui occupent des fonctions similaires, sans toutefois porter le titre d'infirmière auxiliaire et sans être membres de la corporation.
(h) Manitoba legislation defines this group as "Licensed Practical Nurses". In 1980, responsibility for registration was transferred from the Department of Health to the Manitoba Association of Licensed Practical Nurses. / La législation du Manitoba a défini ce groupe comme des "infirmières auxiliaires autorisées". En 1980 la responsabilité de l'inscription fut transférée du Ministère de la santé à l'Association des infirmières auxiliaires autorisées du Manitoba.
(i) Includes 639 inactive members in 1980; 315 in 1981; 521 in 1982; 440 in 1983; 408 in 1984; 461 in 1985; 646 in 1986; 357 in 1987; 327 in 1988 and 303 in 1989. / Inclut 639 membres non en exercice en 1980; 315 en 1981; 521 en 1982; 440 en 1983; 408 en 1984; 461 en 1985; 646 en 1986; 357 en 1987; 327 en 1988 et 303 en 1989.
(j) Fiscal year ending September 30, 1979 to 1985. / Année financière prenant fin le 30 septembre, 1979 à 1985.
(k) Yukon licence not required if Canadian nursing assistants are eligible for licensure or are licensed elsewhere in Canada. / Une licence du Yukon n'est pas nécessaire si les infirmières auxiliaires du Canada sont admissibles à une licence, ou sont reconnues ailleurs au Canada.

TABLE 15.2
Population per Licensed Nursing Assistant, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989

TABLEAU 15.2
Nombre d'habitants par infirmière auxiliaire autorisée, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	320	313	286	294	238	244	236	232	238	228	224
P.E.I./Î.-P.-É.	233	253	272	253	248	262	248	257	245	223	218
N.S./N.-É.	341	297	279	264	262	257	264	261	260	268	272
N.B./N.-B.	325	321	309	320	311	322	317	324	328	328	327
Que./Qué.	363	345	351	349	344	342	345	368	330	336	341
Ont.	254	256	256	258	257	263	267	269	272	273	275
Man.	260	270	308	283	272	281	258	255	279	284	289
Sask.	390	403	386	416	411	434	398	397	408	418	394
Alta./Alb.	362	309	310	321	297	284	289	274	302	334	352
B.C./C.-B.	370	369	365	371	382	410	433	451	478	509	583
Yukon	283	299	337	377	388	418	398	395	370	371	331
N.W.T. / T.N.-O.	396	450	431	471	398	329	424	485	415	425	435
CANADA	308	302	302	304	298	302	304	309	309	315	321

TABLE 15.3
Number of Full-time and Part-time Qualified Nursing Assistants Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987[a]

TABLEAU 15.3
Nombre d'infirmières auxiliaires autorisées travaillant à temps partiel et à plein temps, dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987[a]

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Nfld./T.-N.	1 467	1 370	1 470	1 465	1 431	1 366	1 354	1 270	1 395
P.E.I./Î.-P.-É.	245	192	192	205	195	200	195	197	197
N.S./N.-É.	1 420	1 481	1 555	1 485	1 402	1 489	1 479	1 470	1 578
N.B./N.-B.	1 205	1 107	1 042	1 113	1 070	1 030	959	903	890
Que./Qué.	11 770	11 977	11 940	11 545	12 043	11 900	11 621	11 550	11 680
Ont.	14 642	14 971	13 667	13 879	14 107	14 318	14 598	14 997	15 377
Man.	1 823	1 954	1 628	1 725	1 641	1 650	1 596	1 547	1 584
Sask.	1 383	1 595	1 510	1 544	1 598	1 577	1 549	1 526	1 472
Alta./Alb.	3 232	3 457	3 481	3 750	3 882	4 112	4 485	4 286	3 956
B.C./C.-B.	4 173	4 377	4 624	3 916	3 436	3 266	3 402	3 776	3 980 [b]
N.W.T. / T.N.-O.	32	36	34	36	43	44	39	39	57
CANADA	41 392	42 517	41 143	40 663	40 848	40 952	41 277	41 561	42 166

(a) Data are as of March 31 of the following year. / Les données sont pour le 31 mars de l'année suivante.
(b) Estimate./ Estimation.

TABLE 15.4
Population per Qualified Nursing Assistant Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987

TABLEAU 15.4
Nombre d'habitants par infirmière auxiliaire autorisée, travaillant dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Nfld./T.-N.	385	414	385	389	400	418	420	447	410
P.E.I./Î.-P.-É.	500	638	638	601	639	629	648	643	662
N.S./N.-É.	594	572	546	575	615	584	590	596	563
N.B./N.-B.	576	628	667	629	660	689	741	787	811
Que./Qué.	540	535	540	560	538	546	562	569	576
Ont.	583	574	634	631	628	626	621	614	628
Man.	561	524	632	603	640	643	669	695	686
Sask.	691	604	645	638	623	638	652	663	680
Alta./Alb.	651	637	658	622	602	569	526	553	619
B.C./C.-B.	632	621	600	716	825	877	848	770	780
N.W.T. / T.N.-O.	1 384	1 250	1 371	1 347	1 158	1 166	1 336	1 323	1 391
CANADA	578	570	595	608	609	613	612	613	611

TABLE 15.5
Number of Graduates of Provincially Approved Programs for Nursing Assistants, Canada, by Province of Graduation, 1979-1989

TABLEAU 15.5
Nombre de diplômés de cours d'infirmières auxiliaires approuvés au niveau provincial, Canada, par province d'obtention du diplôme, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	191	172	164	172	164	72	70	52	49	107	119
P.E.I./Î.-P.-É.	34	25	25	26	29	22	30	28	26	23	30
N.S./N.-É.	283	232	239	250	240	236	213	197	215	198	197
N.B./N.-B.	65	75	82	74	81	68	68	58	62	49	52
Que./Qué.	980	715	596	700	590	604	435	493	402	311	290[c]
Ont.	1 312	1 190	1 271	1 392	1 507	1 350	1 293	1 317	1 293	1 304	1 286
Man.	256	230	233	232	275	199[a]	173	154	174	173	170[c]
Sask.	201	178	179	181	175	157	134	127	125	103	55[b]
Alta./Alb.	157	312	220	285	216	267	282	290	258	140	200
B.C./C.-B.	335	335	244	268	211	179	223	221	232	169	175[c]
Yukon	12	10	12	14	6	8	8	6	-	8	6
N.W.T. / T.N.-O.	-	5	11	4	4	5	4	7	-	4	6
CANADA[a]	3 818	3 479	3 276	3 598	3 498	3 167	2 933	2 950	2 836	2 589	2 586

(a) Enrolment in schools was reduced because of a perceived surplus of nursing assistants. / L'inscription dans les écoles a été réduite à cause d'un surplus prévu d'infirmières auxiliaires.
(b) Decrease is due to partial cancellation of the program. / Le diminution résulte de la cessation d'une partie des cours.
(c) Estimate./ Estimation.

OCCUPATIONAL THERAPISTS /

ERGOTHÉRAPEUTES

Sources:

Table / Tableau 16.1

- 1981 - The Canadian Association of Occupational Therapists, except for Quebec data. / L'Association canadienne des ergothérapeutes, à l'exception des données du Québec.

- 1979 to / à 1989 - La Corporation professionnelle des ergothérapeutes du Québec.

- 1982 to / à 1989 - Provincial occupational therapy associations and societies. / Associations et sociétés provinciales d'ergothérapeutes.

- 1983 - British Columbia - "Rollcall 1983". A Status Report on Health Personnel in the Province of British Columbia. / Colombie-Britannique - "Rollcall 1983". Un rapport sur la situation des travailleurs de la santé dans la province de la Colombie-Britannique.

Table / Tableau 16.2 - Is based on Table 16.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 16.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 16.3 - Data were provided by universities. / Données fournies par les universités.

TABLE 16.1
Number of Employed Occupational Therapists, Canada, by Province of Employment, 1979-1989

TABLEAU 16.1
Nombre d'ergothérapeutes en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	18	32	27	29[m]	28	32	36	46	45
P.E.I./Î.-P.-É.	..	..	12	16	16	14	18	20	21	21	19
N.S./N.-É.	..	..	41	68	73	74	89	61	90	108[b]	125
N.B./N.-B.	..	..	22	48	47	50	59	65	75	88	94
Que./Qué.[c]	476	498	555	561	596	658	750	828	927	1 003	1 147
Ont.[d]	..	..	666	630	723	697	701	693	756	872	983
Man.[d]	..	..	129	146	169[e]	173[e]	179	200[f]	205	236[f]	223
Sask.	..	..	25	64	65	71	74	79	75	83	92
Alta./Alb.	..	..[g]	152[g]	170[g]	186	197	217	270	308[h]	398	435
B.C./C.-B.[d]	..	..	232[i]	227	242[j]	348[k]	348[k]	314[n]	481	467	284[o]
CANADA[l]	..	..	1 852[m]	1 962	2 144	2 311	2 463	2 562	2 974	3 322	3 447

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 16.1

Footnotes / Renvois

(a) Includes an estimated 4 employed occupational therapists who were not members of the Newfoundland and Labrador Association of Occupational Therapy. / Inclut une estimation de 4 ergothérapeutes en exercice qui n'étaient pas membres de l'Association d'ergothérapie de Terre-Neuve et du Labrador.

(b) Estimate. / Évaluation.

(c) Registered members of the "Corporation professionnelle des ergothérapeutes du Québec". From 1979 to 1982, data are as of March 31 of the following year. / Membres inscrits de la Corporation professionnelle des ergothérapeutes du Québec. De 1979 à 1982, les chiffres sont établis au 31 mars de l'année suivante.

(d) The societies of Occupational Therapists in Ontario, Manitoba and British Columbia are voluntary organizations, and the data represent only a part of the total numbers of occupational therapists in these provinces. / Les sociétés d'ergothérapeutes en Ontario, au Manitoba et en Colombie-Britannique sont des organisations volontaires, et les données représentent une partie seulement du nombre total des ergothérapeutes dans les trois provinces.

(e) As of January 31, 1984 and 1985. / Au 31 janvier 1984 et 1985.

(f) As of February 1, 1987, 1989 and 1990. / Au 1er février 1987, 1989 et 1990.

(g) The publication "Health and Social Service Manpower in Alberta, 1982" lists practising occupational therapists as 201 in 1980, 229 in 1981, and 228 in 1982. / La publication "Health and Social Service Manpower in Alberta, 1982", indique comme nombre d'ergothérapeutes pratiquants: 201 en 1980, 229 en 1981, et 228 en 1982.

(h) As of January 31, 1988. / Au 31 janvier 1988.

(i) The publication "Occupational Therapy and Physiotherapy Manpower in British Columbia, 1981", reported 247 full-time and 48 part-time filled positions for occupational therapists in 1981. / La publication "Occupational Therapy and Physiotherapy Manpower in British Columbia, 1981", a rapporté pour 1981, 247 postes d'ergothérapeutes occupés à temps plein et 48 à temps partiel.

(j) As of June 1983, there were 242 occupational therapists in British Columbia: 204 employed in occupational therapy, 4 in physiotherapy, and 34 in combined occupational therapy and physiotherapy. Compulsory membership and/or licensure do not exist in British Columbia. / En juin 1983, il y avait 242 ergothérapeutes en Colombie-Britannique, dont 204 employés en ergothérapie, 4 en physiothérapie et 34 en ergothérapie/physiothérapie. Il n'y a pas en Colombie-Britannique obligation d'adhérer à une association ou de posséder une licence.

(k) Data for British Columbia as of December 31, 1984 and 1985, are based on the Directory of Occupational Therapists of the British Columbia Society of Occupational Therapists. / Les données pour la Colombie-Britannique, au 31 décembre 1984 et 1985, sont tirées du Répertoire d'adresses des ergothérapeutes de la Société des ergothérapeutes de la province.

(l) B.C., Alberta, Manitoba, P.E.I. and Nova Scotia societies' data include both full time and part time employees. / Les données de la C.-B., de l'Alberta, du Manitoba, de l'Î.-P.-É., et de la Nouvelle-Écosse comprennent les employés à temps plein et à temps partiel.

(m) As of September 30, 1981. / Au 30 septembre 1981.

(n) There are a further 113 occupational therapists who are members of the British Columbia Society of Occupational therapists; however, their employment status is unknown./ Il y a 113 ergothérapeutes additionnels qui sont membres de la Société des ergothérapeutes de la Colombie-Britannique; cependant leur statut d'emploi est inconnu.

(o) Decrease was brought about by late membership renewals caused by a labour dispute in June/89. / Le diminution est le résultat d'un retard du renouvellement des membres causé par une dispute de travail en juin 1989.

TABLE 16.2
Population per Employed Occupational Therapist, Canada, by Province of Employment, 1979-1989

TABLEAU 16.2
Nombre d'habitants par ergothérapeute en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	31 444	17 809	21 181	19 693	20 311	17 738	15 744	12 363	12 724
P.E.I./Î.-P.-É.	..	..	10 208	7 700	7 788	8 986	7 022	6 340	6 100	6 176	6 874
N.S./N.-É.	.	..	20 707	12 568	11 808	11 742	9 800	14 361	9 792	8 192	7 113
N.B./N.-B.	..	..	31 605	14 594	15 017	14 190	12 042	10 929	9 499	8 134	7 683
Que./Qué.	13 361	12 877	11 622	11 524	10 873	9 882	8 704	7 935	7 141	6 648	5 873
Ont.	..	..	13 009	13 907	12 254	12 868	12 942	13 283	12 398	10 912	9 835
Man.	..	..	7 980	7 129	6 218	6 131	5 966	5 375	5 276	4 587	4 873
Sask.	..	..	38 956	15 381	15 320	14 169	13 646	12 799	13 483	12 137	9 835
Alta./Alb.	..	..	15 059	13 716	12 570	11 874	10 871	8 785	7 744	6 069	5 630
B.C./C.-B.	..	..	11 957	12 347	11 710	8 227	8 286	9 268	6 156	6 486	10 936
CANADA	..	..	13 220	12 592	11 612	10 857	10 261	9 953	8 674	7 855	7 671

TABLE 16.3
Number of Graduates of Programs for Occupational Therapists, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 16.3
Nombre de diplômés de cours d'ergothérapie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	Degree, Diploma/Diplôme	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Dalhousie University	B.Sc. (O.T.)	...	...	...	...	...	...	23	15	25	25	25
Université Laval	B.Sc.	22	25	32	34	27	33	31	27	28	43	38
McGill University	B.Sc. (Occ. Ther./Erg.)	36	25	23	17	27	38	35	40	31	44	41
Université de Montréal	B.Sc.	41	37	37	24	27	34	43	42	41	47	42
Queen's University	B.Sc.	25	19	21	22	24	23	21	24	23	21	20
University of Toronto	B.Sc. (Occ. Ther./Erg.)	39	41	49	46	41	41	47	44	43	40	41
University of Western Ontario	B.Sc. (Occ. Ther./Erg.)	34	34	33	27	33	35	33	28	36	32	34
University of Manitoba	B.M.R. (Occ. Ther./Erg.)	13	17	17	16	16	19	19	19	23	22	24
	B.O.T. / B.Erg.	7	15	15	4	11	4	4	3	1	3	4
University of Alberta	B.Sc. (Occ. Ther./Erg.)	37	41	45	30	40	39	43	48	47	76	73
	M.Sc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
	Diploma / Diplôme	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
University of British Columbia[a]	B.S.R.	36	39	38	35	37	39	30	-	-	-	-
	B.Sc. (O.T.)	...	...	...	...	...	...	...	16	16	18	22
TOTAL	B.Sc., B.S.R., B.M.R.	283	278	295	251	272	301	325	303	313	369	364
	B.O.T. / B.Erg.	7	15	15	4	11	4	4	3	1	3	4
	Diploma / Diplôme	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRAND TOTAL		307	293	310	255	283	305	329	306	314	372	367

(a) Physiotherapy and occupational therapy were combined for B.S.R. (Bachelor of Science in Rehabilitation) until 1985. The degree now granted is Bachelor of Science in Occupational Therapy, (B.Sc.(O.T.)). / La physiothérapie et l'ergothérapie faisaient toutes deux partie du cours sanctionné par le baccalauréat ès sciences en réadaptation jusqu'à 1985. Le diplôme maintenant accordé est le baccalauréat en science d'ergothérapie, (B.Sc.(O.T.)).

OPTICIANS / OPTICIENS

Sources:

Table / Tableau 17.1 - Newfoundland Guild of Dispensing Opticians; Dispensing Opticians Association of Prince Edward Island; Nova Scotia Board of Dispensing Opticians ; New Brunswick Guild of Dispensing Opticians; Ordre des opticiens d'ordonnances du Québec; Board of Ophthalmic Dispensers, Ontario; Ophthalmic Dispensers of Manitoba; Saskatchewan Ophthalmic Dispensers Association; Alberta Guild of Ophthalmic Dispensers; and / et Dispensing Opticians Association of British Colombia.

Table / Tableau 17.2 - Is based on Table 17.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 17.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 17.1
Number of Active Opticians,
Canada, by Province,
1979-1989

TABLEAU 17.1
Nombre d'opticiens en exercice,
Canada, par province,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	50	55	55	84[a]	87	84	82	85	92	92	79
P.E.I./Î.-P.-É.	19	19	20	21	20	20	21	23	23	23	23
N.S./N.-É.	96	87	93	99	103	101	110	118	117	122	134
N.B./N.-B.	85	83	83	81	81	79	83	82	85	87	81
Que./Qué.	392	405	415	452	467	478	500	512	535	556	591
Ont.	1 105	1 146	1 105	1 213	1 240	1 267	1 330	1 394	1 438	1 459	1 521
Man.	67	86	104	95	118	135	135	136	135	148	156
Sask.	111	112	105	120	118	130	133	133	136	141	144
Alta./Alb.	237	239	261	288	299	310	343	352	364	386	393
B.C./C.-B.	516[b]	539[b]	485[b]	474[b]	550[c]	557[c]	556[c]	500[d]	500[e]	526	534
CANADA	2 678	2 771	2 726	2 927	3 083	3 161	3 293	3 335	3 425	3 540	3 648

(a) Increase is due to the Dispensing Opticians Act passed on May 15, 1982. / L'augmentation est due à l'adoption de la Loi sur les opticiens d'ordonnances le 15 mai 1982.

(b) The numbers of registered opticians, all active, are 451 (1979), 474 (1980), 420 (1981) and 409 (1982). Registration is not compulsory. There are an estimated 65 who are active but not registered. / On compte 451 (1979), 474 (1980), 420 (1981) et 409 (1982) opticiens agréés, tous en exercice. L'agrément n'est pas obligatoire. On évalue à 65 le nombre d'opticiens en exercice qui ne sont pas agréés.

(c) There were an estimated 450, 457, and 456 members of the Dispensing Opticians Association of British Columbia in 1983, 1984, and 1985, respectively. There were also an estimated 100 other active opticians in British Columbia who were not members. There is no legislation regarding opticians in the province. / On évalue le nombre de membres de la "Dispensing Opticians Association of British Columbia" à 450, 457 et 456 en 1983, 1984 et 1985, respectivement. On évalue à 100 le nombre d'autres opticiens en exercice en Colombie-Britannique qui n'étaient pas membres. Il n'y a pas de législation concernant les opticiens dans la province.

(d) Revised estimate. / Évaluation révisée.

(e) Estimate. / Évaluation.

TABLE 17.2
Population per Active Optician,
Canada, by Province,
1979-1989

TABLEAU 17.2
Nombre d'habitants par opticien
en exercice, Canada, par province,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	11 292	10 313	10 291	6 785	6 574	6 799	6 935	6 678	6 161	6 182	7 248
P.E.I./Î.-P.-É.	6 447	6 442	6 125	5 867	6 230	6 290	6 019	5 513	5 570	5 639	5 678
N.S./N.-É.	8 789	9 734	9 129	8 632	8 369	8 603	7 929	7 424	7 532	7 252	6 635
N.B./N.-B.	8 164	8 382	8 377	8 648	8 714	8 981	8 560	8 663	7 911	8 228	8 916
Que./Qué.	16 224	15 834	15 543	14 303	13 877	13 604	13 056	12 832	12 373	11 994	11 398
Ont.	7 728	7 504	7 841	7 223	7 145	7 079	6 821	6 604	6 518	6 522	6 356
Man.	15 269	11 900	9 898	10 956	8 906	7 856	7 911	7 904	8 011	7 314	6 965
Sask.	8 608	8 608	9 275	8 203	8 439	7 738	7 592	7 602	7 435	7 145	6 956
Alta./Alb.	8 884	9 220	8 770	8 096	7 819	7 546	6 878	6 739	6 553	6 257	6 231
B.C./C.-B.	5 109	5 042	5 720	5 913	5 152	5 140	5 186	5 820	5 922	5 759	5 815
CANADA	8 929	8 741	8 981	8 441	8 075	7 937	7 675	7 646	7 521	7 371	7 248

OPTOMETRISTS /

OPTOMÉTRISTES

Sources:

Tables / Tableaux 18.1, 18.3 and / et 18.5	- Canadian Association of Optometrists and Governments of the Yukon and Northwest Territories. / Association des optométristes du Canada et gouvernements du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.
Tables / Tableaux 18.2 and / et 18.4	- Are based on Tables 18.1 and 18.3 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 18.1 et 18.3 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 18.6	- Immigration Statistics, Canada Employment and Immigration Commission. / Statistiques d'immigration, Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada.

TABLE 18.1
Number of Registered Optometrists,
Canada, by Province of Registration,
1979-1989

TABLEAU 18.1
Nombre d'optométristes autorisés,
Canada, par province d'inscription,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	27	27	28	34	35	35	36	35	35	36	37
P.E.I./Î.-P.-É.	6	6	6	8	8	8	6	10	15	14	13
N.S./N.-É.	45	45	50	59	55	55	55	59	60	65	74
N.B./N.-B.	57	57	61	76	70	77	82	81	83	85	89
Que./Qué.	743	743	801	814	847	840	908	915	967	1 007	1 038
Ont.	687	687	701	773	785	813	851	818	920	934	947
Man.	73	73	70	79	73	73	78	80	83	81	81
Sask.	89	89	89	94	93	94	96	96	100	97	95
Alta./Alb.	185	185	198	209	210	220	228	218	230	227	234
B.C./C.-B.	185	185	212	230	227	238	255	269	264	276	291
YUKON	2	2[c]	3[c]	2[c]	2[c]	2[c]	2[c]	2[c]	2[c]	2[c]	3[c]
N.W.T. / T.N.-O.[b]	8	5	5	3	3	2	2	2	2	2	1
CANADA	2 107	2 104[c]	2 224	2 383	2 408	2 458	2 594[d]	2 585	2 761	2 826	2 903

(a) There were 1 resident and 1 non-resident optometrist from 1980 to 1984, except for 1981 and 1989 when there were 2 resident and 1 non-resident. From 1985 to 1988, both the optometrists were resident. / Il y avait 1 optométriste résidant et 1 non résidant de 1980 à 1984, sauf pour 1981 et 1989 quand il y avait 2 résidants et 1 non résidant. De 1985 à 1988, les deux optométristes étaient résidants.

(b) Optometrists registered and licensed but not resident. / Optométristes autorisés et diplômés, mais non résidants.

(c) The only available data for 1980, for provinces, are as of June 30, 1980, and are similar to data for 1979. / Les seuls chiffres disponibles pour 1980, pour les provinces, sont en date du 30 juin 1980, et sont similaires aux chiffres pour 1979.

(d) Some provinces reported optometrists practising in more than one province. Therefore, total for Canada does not agree with the sum of the provinces. Five optometrists were double-counted. / Certaines provinces ont rapporté des optométristes pratiquant dans plus d'une province. Par conséquent, le nombre total au Canada n'est pas égal à la somme des provinces. Cinq optométristes furent comptés en double.

TABLE 18.2
Population per Registered Optometrist, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 18.2
Nombre d'habitants par optométriste autorisé, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	20 911	21 007	20 214	16 762	16 340	16 317	15 797	16 214	16 191	15 797	15 476
P.E.I./Î.-P.-É.	20 417	20 400	20 417	15 400	15 575	15 725	21 067	12 670	8 547	9 264	10 046
N.S./N.-É.	18 749	18 820	16 980	14 485	15 673	15 798	15 858	14 853	14 672	13 611	12 015
N.B./N.-B.	12 174	12 205	11 398	9 217	10 083	9 214	8 665	8 775	8 582	8 421	8 155
Que./Qué.	8 560	8 631	8 053	7 942	7 651	7 741	7 189	7 179	6 844	6 622	6 490
Ont.	12 431	12 518	12 359	11 334	11 286	11 032	10 661	11 248	10 183	10 187	10 209
Man.	14 014	14 019	14 706	13 175	14 396	14 529	13 692	13 433	13 023	13 364	13 415
Sask.	10 736	10 833	10 943	10 472	10 708	10 702	10 519	10 547	10 128	10 386	10 543
Alta./Alb.	11 382	11 911	11 560	11 156	11 133	10 633	10 347	10 874	10 355	10 640	10 465
B.C./C.-B.	14 251	14 690	13 085	12 186	12 484	12 029	11 307	10 813	11 216	10 975	10 673
YUKON	11 300	11 350	7 867	11 500	11 450	11 700	11 750	12 100	12 450	12 800	8 600
N.W.T. / T.N.-O.	5 538	9 000	9 320	9 700	16 600	17 100	26 050	25 800	25 950	26 350	53 500
CANADA	11 349	11 512	11 009	10 367	10 339	10 208	9 743	9 862	9 340	9 234	9 108

TABLE 18.3
Number of Active Optometrists, Canada, by Province of Practice, 1979-1989

TABLEAU 18.3
Nombre d'optométristes en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	26	26	25	30	33	31	31	30	30	34	31
P.E.I./Î.-P.-É.	6	6	6	7	7	7	6	8	10	10	11
N.S./N.-É.	38	38	42	46	47	47	48	56	53	58	63
N.B./N.-B.	55	55	57	67	66	71	70	75	77	77	77
Que./Qué.	692	692	771	794[a]	828	822	893	901	939	978	1 009
Ont.	593	593	641	676	701	725	747	801	796	821	817
Man.	66	66	69	74	73	73	76	75	76	77	77
Sask.	89	89	87	93	93	94	95	96	93	95	95
Alta./Alb.	175	175	188	199	200	207	212	211	224	219	218
B.C./C.-B.	169	169	176	187	197	205	209	217	208	228	233
YUKON	2	2[b]	3[b]	2[b]	2[b]	2[b]	2[b]	2[b]	2[b]	2[b]	2[b]
N.W.T. / T.N.-O.[c]	8	5	5	5	3	3	2	2	2	2	2
CANADA	1 919	1 916[d]	2 070	2 180	2 250	2 287	2 386[e]	2 474	2 510	2 601	2 635

(a) Estimate. / Évaluation.
(b) See Footnote (a), Table 18.1. / Voir le renvoi (a), Tableau 18.1.
(c) See Footnote (b), Table 18.1. / Voir le renvoi (b), Tableau 18.1.
(d) See Footnote (c), Table 18.1. / Voir le renvoi (c), Tableau 18.1.
(e) See Footnote (d), Table 18.1. / Voir le renvoi (d), Tableau 18.1.

TABLE 18.4
Population per Active Optometrist, Canada, by Province of Practice, 1979-1989

TABLEAU 18.4
Nombre d'habitants par optométriste en exercice, Canada, par province d'exercice, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	21 715	21 815	22 640	18 997	17 330	18 423	18 345	18 917	18 890	16 726	18 471
P.E.I./Î.-P.-É.	20 417	20 400	20 417	17 600	17 800	17 971	21 067	15 838	12 820	12 970	11 873
N.S./N.-É.	22 203	22 287	20 214	18 578	18 340	18 487	18 171	15 648	16 609	15 253	14 113
N.B./N.-B.	12 616	12 649	12 198	10 455	10 694	9 993	10 150	9 477	9 251	9 296	9 379
Que./Qué.	9 191	9 267	8 366	8 142	7 827	7 911	7 310	7 290	7 049	6 818	6 676
Ont.	14 401	14 502	13 516	12 960	12 639	12 371	12 145	11 487	11 769	11 589	11 833
Man.	15 500	15 506	14 919	14 065	14 396	14 529	14 053	14 328	14 222	14 058	14 112
Sask.	10 736	10 833	11 194	10 585	10 708	10 702	10 629	10 547	10 890	10 604	10 543
Alta./Alb.	12 032	12 592	12 175	11 717	11 690	11 300	11 128	11 235	10 632	11 029	11 233
B.C./C.-B.	15 600	16 081	15 762	14 988	14 385	13 966	13 796	13 404	14 235	13 285	13 329
YUKON	11 300	11 350	7 867	11 500	11 450	11 700	11 750	12 100	12 450	12 800	12 900
N.W.T. / T.N.-O.	5 538	9 000	9 320	9 700	16 600	17 100	26 050	25 800	25 950	26 350	26 750
CANADA	12 461	12 642	11 828	11 333	11 065	10 971	10 593	10 304	10 274	10 032	10 034

TABLE 18.5
Number of Graduates of Schools of Optometry, by School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 18.5
Nombre de diplômés des écoles d'optométrie, par école, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Université de Montréal	36	37	38	38	35	42	41	33	43	43	43
University of Waterloo	57	57	55	59	59	59	55	61	57	57	57
TOTAL	93	94	93	97	94	101	96	94	100	100	100

TABLE 18.6
Number of Immigrants Indicating
Optometry as Their Intended Occupation,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 18.6
Nombre d'immigrants indiquant
leur intention d'être optométristes,
Canada, 1979-1989

Year / Année	Number of Immigrants / Nombre d'immigrants
1979	4
1980	5
1981	9
1982	4
1983	3
1984	5
1985	8
1986	7
1987	15
1988	13
1989	15

ORDERLIES /

GARÇONS DE SALLE D'HÔPITAL

Source:

Table / Tableau 19.1 - Health Care Section, Statistics Canada. / Section des soins de la santé, Statistique Canada.

Table / Tableau 19.2 - Is based on Table 19.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 19.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 19.1
Number of Orderlies Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987[a]

TABLEAU 19.1
Nombre de garçons de salle d'hôpital travaillant dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987[a]

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Nfld./T.-N.	79	55	146	35	25	17	16	13	8
P.E.I./Î.-P.-É	40	38	36	40	32	33	32	33	30
N.S./N.-É.	164	160	267	271	266	234	203	256	223
N.B./N.-B.	323	322	356	356	357	354	321	335	319
Que./Qué.	11 675	12 509	13 559	13 100	13 605	13 049	12 609	12 499	14 070
Ont.	2 934	3 014	3 016	3 137	2 831	2 760	2 596	2 269	2 268
Man.	853	830	809	820	731	746	721	721	756
Sask.	231	186	281	235	203	200	193	178	178
Alta./Alb.	378	359	503	352	400	384	153	142	153
B.C./C.-B.	779	730	700	626	668	749	563	501	450 [b]
N.W.T. / T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	1	-	2
CANADA	17 456	18 203	19 673[c]	18 972	19 118	18 526	17 408	16 947	18 457

(a) Data are as of March 31 of the year following. / Les données sont pour le 31 mars de l'année suivante.
(b) Estimate./Evaluation.
(c) Excludes psychiatric hospitals before 1981. Starting in 1981 includes some psychiatric hospitals reclassified as allied special hospitals. / Ne comprend pas les hôpitaux psychiatriques avant 1981. À compter de 1981 comprend certains hôpitaux psychiatriques reclassifiés en hôpitaux spéciaux divers.

TABLE 19.2
Population per Orderly Employed in Public General and Allied Special Hospitals, Canada, by Province of Employment, 1979-1987

TABLEAU 19.2
Nombre d'habitants par garçon de salle d'hôpital travaillant dans les hôpitaux publics généraux et spéciaux divers, Canada, par province d'emploi, 1979-1987

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Nfld./T.-N.	7 147	10 313	3 877	16 283	22 876	33 594	35 544	43 654	71 575
P.E.I./Î.-P.-É.	3 063	3 221	3 403	3 080	3 894	3 812	3 950	3 839	4 353
N.S./N.-É.	5 145	5 293	3 180	3 154	3 241	3 713	4 297	3 423	3 986
N.B./N.-B.	2 148	2 161	1 953	1 968	1 977	2 004	2 213	2 122	2 263
Que./Qué.	545	513	476	494	476	498	518	526	478
Ont.	2 911	2 853	2 873	2 793	3 130	3 250	3 495	4 055	4 262
Man.	1 199	1 233	1 272	1 269	1 438	1 422	1 481	1 490	1 437
Sask.	4 136	5 183	3 466	4 189	4 905	5 030	5 232	5 688	5 626
Alta./Alb.	5 570	6 138	4 550	6 624	5 845	6 092	15 419	16 694	20 704
B.C./C.-B.	3 384	3 723	3 963	4 477	4 242	3 822	5 121	5 806	6 901
N.W.T. / T.N.-O.	..	..	..	..	..	..	52 100	..	39 650
CANADA	1 370	1 331	1 245	1 302	1 302	1 354	1 452	1 504	1 432

OSTEOPATHS /

OSTÉOPRATICIENS

Source:

Tables / Tableaux 20.1 and / et 20.3 - Canadian Osteopathic Association. / Société canadienne d'assistance ostéopathique.

Tables / Tableaux 20.2 and / et 20.4 - Are based on Tables 20.1 and 20.3 respectively, and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 20.1 et 20.3 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 20.1
Number of Licensed Doctors of Osteopathy, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989

TABLEAU 20.1
Nombre d'ostéopraticiens autorisés, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

Provinces	1979	1980(a)	1981(a)	1982(a)	1983(a)	1984(a)	1985(a)	1986(a)	1987(a)	1988(a)	1989(a)
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	2	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)
Que./Qué.	4	1	2(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	-	-	-
Ont.	34	35(21)	33(21)	34(20)	30(20)	32(17)	32(15)	32(15)	33(10)	31(18)	27(16)
Man.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	1	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)
Alta./Alb.	2	2(2)	2(2)	2(1)	2(1)	2(1)	2	2	3(1)	6(3)	5(3)
B.C./C.-B.	8	9(3)	8(3)	7(3)	7(3)	6(3)	5(3)	5(3)	5(3)	6(3)	7(2)
CANADA	52	50(28)	48(29)	47(27)	43(27)	44(24)	43(21)	43(21)	44(16)	46(26)	42(23)

(a) The number of active licensed Doctors of Osteopathy is given in parentheses, as of December 31, 1980 to 1989. / Le nombre d'ostéopraticiens autorisés en exercice est indiqué entre parenthèses, au 31 décembre 1980 à 1989.

TABLE 20.2
Population per Licensed Doctor of Osteopathy, Canada, by Province of Licensure, 1979-1989

TABLEAU 20.2
Nombre d'habitants par ostéopraticien autorisé, Canada, par province d'autorisation, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	346 950	347 850	347 650	350 250	352 900	354 750	355 350	355 200	356 200	357 900	361 100
Que./Qué.	1 589 975	6 412 900	3 225 150	6 465 100	6 480 500	6 502 500	6 528 000	6 570 100	-	-	-
Ont.	251 171	245 706	262 539	257 682	295 327	280 288	283 506	287 666	284 018	306 948	358 059
Man.	1 023 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	955 500	964 100	973 900	984 400	995 800	1 006 000	1 009 800	1 011 100	1 011 200	1 007 400	1 001 600
Alta./Alb.	1 052 800	1 101 800	1 144 450	1 165 850	1 169 000	1 169 600	1 179 550	1 186 000	795 066	402 550	489 780
B.C./C.-B.	329 550	301 967	346 763	400 386	404 829	477 167	576 680	582 000	592 220	504 833	443 671
CANADA	459 844	484 426	510 071	525 653	578 972	570 236	587 767	593 016	586 270	567 286	629 530

TABLE 20.3
Number of Members of the Canadian Osteopathic Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 20.3
Nombre de membres de la Société canadienne d'assistance ostéopathique, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Que./Qué.	4	1	2	1	1	1	1	1	-	-	-
Ont.	22	23	22	22	22	19	18	18	15	15	14
Man.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Alta./Alb.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
B.C./C.-B.	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3
CANADA	31	28	30	29	28	25	24	24	21	21	21

TABLE 20.4
Population per Member of the Canadian Osteopathic Association, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 20.4
Nombre d'habitants par membre de la Société canadienne d'assistance ostéopathique, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	693 900	695 700	695 300	700 500	705 800	709 500	710 500	710 400	712 400	715 800	722 200
Que./Qué.	1 589 975	6 412 900	3 225 150	6 465 100	6 480 500	6 502 500	6 570 200	6 570 100	-	-	-
Ont.	388 173	373 900	393 809	398 236	402 718	472 063	504 011	511 406	624 840	634 360	690 543
Man.	1 023 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	955 500	964 100	973 900	984 400	995 800	1 006 000	1 009 800	1 011 100	1 011 200	1 007 400	1 001 600
Alta./Alb.	-	-	-	-	-	-	-	-	2 385 200	2 415 300	1 224 450
B.C./C.-B.	1 318 200	1 358 850	693 525	700 675	944 600	954 333	961 133	970 000	987 033	1 009 667	1 035 233
CANADA	771 352	865 046	816 113	851 921	889 136	1 003 616	1 053 083	1 062 487	1 228 376	1 242 628	1 259 066

PHARMACISTS / PHARMACIENS

Sources:

Tables / Tableaux 21.1 and / et 21.2 - Canadian Pharmaceutical Association, Government of the Yukon Territory and Government of the Northwest Territories. / L'Association pharmaceutique canadienne, le gouvernement du Yukon et le gouvernement des Territoires du Nord-Ouest.

Tables / Tableaux 21.3 and / et 21.5 - Are based on Tables 21.2 and 21.4 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 21.2 et 21.4 et les données démographiques de l'Annexe A.

Table / Tableau 21.4 - Newfoundland Pharmaceutical Association, Prince Edward Island Pharmaceutical Association, Nova Scotia Pharmaceutical Society, New Brunswick Pharmaceutical Society, Ordre des pharmaciens du Québec, Ontario College of Pharmacists, Manitoba Pharmaceutical Association, Saskatchewan Pharmaceutical Association, Alberta Pharmaceutical Association, College of Pharmacists of British Columbia, Yukon Department of Justice, Northwest Territories Department of Justice and Social Services.

Tables / Tableaux 21.6, 21.7 and / et 21.8 - 1979, Canadian Pharmaceutical Association. 1979 to 1986 - Newfoundland College of Trades and Technology. 1980 to 1981 - Association of Faculties of Pharmacy in Canada. 1981 - Laval University. 1982 to 1989 - Pharmacy Examining Board of Canada. / 1979, l'Association pharmaceutique canadienne. 1979 à 1986 - "College of Trades and Technology" de Terre-Neuve. 1980 à 1981 - Association des facultés de pharmacie du Canada. 1981 -Université Laval. 1982 à 1989 - Bureau d'examen en pharmacie, Canada.

Table / Tableau 21.9 - Immigration Statistics, Canada Employment and Immigration Commission. / Statistiques d'immigration, Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada.

TABLE 21.1
Number of Licensed Pharmacists,[a]
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 21.1
Nombre de pharmaciens autorisés,[a]
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	287	308	334	367	380	395	414	413	419	425	414
P.E.I./Î.-P.-É.	58	54	52	54	67	53	59	61	79	73	79
N.S./N.-É.	533	554	550	589	627	631	674	695	733	752	770
N.B./N.-B.	317	343	353	372	413	398	415	418	426	446	453
Que./Qué.	3 197	3 357	3 534	3 629	3 637	3 787	3 844	4 060	4 198	4 384	4 323
Ont.	5 555	5 724	5 813	5 944	6 163	6 339	6 525	6 773	7 017	7 206	7 426
Man.	834	860	889	919	933	935	928	927	941	931	1 015
Sask.	1 297	1 293	1 313	1 274	1 317	1 295	1 297	1 288	1 268	1 212	1 282
Alta./Alb.	2 000	2 080	2 141	2 284	2 371	2 494	2 490	2 552	2 635	2 734	2 944
B.C./C.-B.	1 944	1 986	2 029	2 099	2 515	2 661	2 128	2 191	2 249	2 427	2 584
Yukon	7	9	10	12	13	15	15	13	13	19	13
N.W.T. / T.N.-O.	23	20	21	26	24	25	24	19	23	28	36
CANADA	16 052	16 588	17 039	17 569[b]	18 460[c]	19 028[c]	18 813[b]	19 410	20 001[d]	20 637	21 339

(a) Includes non-practising and honorary pharmacists. / Inclut les pharmaciens honoraires et ceux non en exercice.
(b) As of February 1983 and 1986. / En février 1983 et 1986.
(c) As of March 1984 and 1985. / En mars 1984 et 1985.
(d) As of April 1988. / En avril 1988.

TABLE 21.2
Number of Licensed Pharmacists, Excluding Non-practising and Honorary, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 21.2
Nombre de pharmaciens autorisés, excluant les pharmaciens honoraires et hors profession, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	275	295	..	355	366	381	398	395	397	402	396
P.E.I./Î.-P.-É.	49	52	..	52	65	53	59	61	71	73	79
N.S./N.-É.	443	451	..	477	530	526	564	606	609	650	662
N.B./N.-B.	270	290	..	321	357	332	350	363	360	377	390
Que./Qué.	..	3 005	..	3 024	3 247	3 350	3 412	3 591	3 800	3 978	4 122
Ont.	..	..	..	4 900	5 180	5 251	5 406	5 579	5 766	5 783	6 259
Man.	743	725	..	780	763	749	736	740	765	752	838
Sask.	817	833	..	848	878	892	911	923	890	883	863
Alta./Alb.	1 633	1 661	..	1 820	1 890	1 999	1 967	1 968	2 067	2 133	2 313
B.C./C.-B.	1 754	1 782	..	2 089	2 024	2 161	2 121	2 191	2 249	2 301	2 374
Yukon	7	9	..	12	13	15	15	13	13	19	13
N.W.T. / T.N.-O.	23	20	..	26	24	25	18	18	22	23	28
CANADA	..	..	..	14 704	15 337	15 734	15 957	16 448	17 009	17 374	18 337

TABLE 21.3
Population per Licensed Pharmacist,
Excluding Non-practising and Honorary,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 21.3
Nombre d'habitants par pharmacien autorisé,
excluant les pharmaciens honoraires
et hors profession,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	2 053	1 923	..	1 605	1 563	1 499	1 429	1 437	1 428	1 415	1 446
P.E.I./Î.-P.-É.	2 500	2 354	..	2 369	1 917	2 374	2 142	2 079	1 804	1 777	1 653
N.S./N.-É.	1 905	1 878	..	1 792	1 626	1 652	1 546	1 446	1 447	1 361	1 343
N.B./N.-B.	2 570	2 399	..	2 182	1 977	2 137	2 030	1 957	1 979	1 899	1 852
Que./Qué.	..	2 134	..	2 138	1 996	1 941	1 913	1 830	1 742	1 676	1 634
Ont.	..	..	..	1 788	1 710	1 708	1 678	1 650	1 625	1 645	1 545
Man.	1 377	1 412	..	1 334	1 377	1 416	1 451	1 453	1 414	1 439	1 297
Sask.	1 170	1 157	..	1 161	1 134	1 128	1 108	1 095	1 136	1 141	1 161
Alta./Alb.	1 289	1 327	..	1 281	1 237	1 170	1 199	1 205	1 154	1 132	1 059
B.C./C.-B.	1 503	1 525	..	1 342	1 400	1 325	1 359	1 328	1 317	1 316	1 308
Yukon	3 229	2 522	..	1 917	1 762	1 560	1 567	1 854	1 908	1 347	1 985
N.W.T. / T.N.-O.	1 926	2 250	..	1 865	2 075	2 052	2 894	2 856	2 341	2 291	1 911
CANADA	..	..	..	1 680	1 623	1 595	1 584	1 550	1 517	1 502	1 442

TABLE 21.4
Number of Licenced, Resident and Practising Pharmacists, Canada, by Province of Residence, 1983-1989

TABLEAU 21.4
Nombre de pharmaciens autorisés, résidant et pratiquant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989

Provinces	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	345	372	398	380	397	411	398
P.E.I./Î.-P.-É.	53	56	62	60	68	79	82
N.S./N.-É.	522	567	586	620	625	681	707
N.B./N.-B.	340	357	369	385	399	392	390
Que./Qué.	3 050	3 255	3 598	4 048	3 865	4 330	4 323
Ont.	4 977	5 070	5 406	5 276	5 104	5 662	6 259
Man.	798	772	779	868	772	778	773
Sask.	846	861	855	883	907	907	905
Alta./Alb.	1 812[a]	1 875[a]	1 956[a]	1 987	2 005	2 093	2 228
B.C./C.-B.	2 036[b]	2 030[c]	2 045[c]	2 114[c]	2 170	2 253	2 284
Yukon	12	13	15	14	13	19	14
N.W.T. / T.N.-O.	24	21	21	20	23	23	25
CANADA	14 815	15 249	16 090	16 655	16 348	17 628	18 388

(a) As of December 1, 1983 and 1984 and February, 1986. / Au 1er décembre 1983 et 1984 et février 1986.

(b) The College of Pharmacists of British Columbia in 1983 kept statistics on the number of practising licences issued only. Whether or not the pharmacists were residents of the province and employed was unknown. / Le Collège des pharmaciens de la Colombie-Britannique en 1983, a maintenu des statistiques sur le nombre de licences émises seulement; on ne sait cependant pas si les pharmaciens étaient employés et résidants de la province.

(c) Revised. / Révisé.

TABLE 21.5
Population per Licenced, Resident and Practising Pharmacist, Canada, by Province of Residence, 1983-1989

TABLEAU 21.5
Nombre d'habitants par pharmacien autorisé, résidant et pratiquant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989

Provinces	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	1 658	1 535	1 429	1 493	1 427	1 384	1 438
P.E.I./Î.-P.-É.	2 351	2 246	2 039	2 112	1 885	1 642	1 592
N.S./N.-É.	1 651	1 532	1 488	1 413	1 408	1 299	1 257
N.B./N.-B.	2 076	1 987	1 925	1 846	1 785	1 826	1 851
Que./Qué.	2 125	1 998	1 814	1 623	1 712	1 540	1 558
Ont.	1 780	1 769	1 678	1 744	1 835	1 680	1 544
Man.	1 317	1 374	1 371	1 238	1 400	1 391	1 405
Sask.	1 177	1 168	1 181	1 147	1 117	1 111	1 106
Alta./Alb.	1 290	1 248	1 206	1 193	1 188	1 154	1 099
B.C./C.-B.	1 392	1 410	1 410	1 376	1 364	1 344	1 359
Yukon	1 908	1 800	1 567	1 729	1 915	1 347	1 842
N.W.T. / T.N.-O.	2 075	2 443	2 481	2 580	2 257	2 291	2 140
CANADA	1 680	1 645	1 571	1 531	1 577	1 480	1 437

TABLE 21.6
Number of Graduates of Schools of Pharmacy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 21.6
Nombre de diplômés des écoles de pharmacie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Newfoundland College of Trades and Technology"	24	25	27	26	28	24	24	7	-	-	-
Dalhousie University	52	62	50	59	55	51	57	55	57	56	66
Université Laval	58	72	80	82	68	81	84	69	90	83	85
Université de Montréal	101	135	91	95	111	99	112	103	110	112	103
University of Toronto	157	157	151	160	149	153	161	148	148	156	152
University of Manitoba	33	53	42	42	33	47	45	39	43	40	38
University of Saskatchewan	58	53	56	52	68	50	49	44	67	58	74
University of Alberta	90	78	99	94	99	76	61	66	77	102	104
University of British Columbia	87	85	87	95	82	97	65	101	97	115	91
TOTAL	660	720	683	705	693	678	658	632	689	722	713

(a) The Newfoundland College of Trades and Technology had a three-year program leading to a diploma, which ended in 1986. The graduates were licensed to practise in Newfoundland only. In 1986 a degree program leading to a Bachelor of Science in Pharmacy began at Memorial University. There will be no graduates in pharmacy with the B.Sc.Phm. until 1990. / Jusqu'en 1986 le "College of Trades and Technology" de Terre-Neuve offrait un cours de trois ans donnant droit à un diplôme. Les diplômés ne pouvaient pratiquer qu'à Terre-Neuve. En 1986, un cours, donnant droit au baccalauréat en pharmacie, a commencé à l'Université Memorial. Il n'y aura pas de diplômés du B.Sc.Phm. avant 1990.

TABLE 21.7
Number of Male Graduates of Schools of Pharmacy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 21.7
Nombre de diplômés masculins des écoles de pharmacie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Newfoundland College of Trades and Technology[a]	12	12	13	13	18	12	8	2	-	-	-
Dalhousie University	15	17	9	14	17	16	18	12	14	8	16
Université Laval	28	30	28	22	25	24	34	23	22	21	19
Université de Montréal	43	62	42	27	43	40	44	32	36	38	29
University of Toronto	52	57	40	56	50	53	53	42	46	49	42
University of Manitoba	18	23	16	18	17	15	15	15	21	26	24
University of Saskatchewan	22	21	20	17	19	28	23	14	32	36	29
University of Alberta	36	20	36	32	38	25	23	19	18	44	38
University of British Columbia	45	45	45	50	40	45	21	37	44	56	33
TOTAL	271	287	249	249	267	258	239	196	233	278	230

(a) See footnote (a), Table 21.6. / Voir le renvoi (a), Tableau 21.6.

TABLE 21.8
Number of Female Graduates of Schools of Pharmacy, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 21.8
Nombre de diplômés féminins des écoles de pharmacie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Newfoundland College of Trades and Technology"	12	13	14	13	10	12	16	5	-	-	-
Dalhousie University	37	45	41	45	38	35	39	43	43	48	50
Université Laval	30	42	52	60	43	57	50	46	68	62	66
Université de Montréal	58	73	49	68	68	59	68	71	74	74	74
University of Toronto	105	100	111	104	99	100	108	106	102	107	110
University of Manitoba	15	30	26	24	16	32	30	24	22	14	14
University of Saskatchewan	36	32	36	35	49	22	26	30	35	22	45
University of Alberta	54	58	63	62	61	51	38	47	59	58	66
University of British Columbia	42	40	42	45	42	52	44	64	53	59	58
TOTAL	389	433	434	456	426	420	419	436	456	444	483

(a) See footnote (a), Table 21.6. / Voir le renvoi (a), Tableau 21.6.

TABLE 21.9
Number of Immigrants Indicating Pharmacy as Their Intended Occupation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 21.9
Nombre d'immigrants indiquant leur intention d'être pharmaciens, Canada, 1979-1989

Year / Année	Number of Immigrants / Nombre d'immigrants
1979	74
1980	117
1981	115
1982	90
1983	39
1984	40
1985	52
1986	64
1987	116
1988	112
1989	153

PHYSICIANS / MÉDECINS

Sources:

Tables / Tableaux 22.1, 22.3, 22.5, 22.7, and / et 22.11 to / à 22.14	- Computer tapes, purchased from Southam Communications Limited (SCL), Scarborough, Ontario (See Appendix B), were used for counts of specialists and general practitioners. Provincial sources were used for counts of interns and residents. / Des bandes pour ordinateur, obtenues de Southam Communications Limited (SCL), Scarborough, Ontario (Voir l'Annexe B), ont été utilisées pour obtenir le nombre de spécialistes et d'omnipraticiens. Des sources provinciales ont servi à déterminer le nombre d'internes et de résidents.
Tables / Tableaux 22.2, 22.4, 22.6 and / et 22.8	- Are based on Tables 22.1, 22.3, 22.5 and 22.7 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 22.1, 22.3, 22.5 et 22.7 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 22.9	- Data were supplied to Health and Welfare Canada by the provinces. / Les provinces ont fourni les données à Santé et Bien-être social Canada.
Table / Tableau 22.10	- Data obtained from the Association of Canadian Medical Colleges (A.C.M.C.). / Données obtenues de l'Association des facultés de médecine du Canada (A.F.M.C.).
Table / Tableau 22.15	- Obtained from Immigration Statistics, Canada Employment and Immigration Commission. / Tirées de Statistiques d'immigration, Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada.

TABLE 22.1
Total Number of Active Civilian Physicians, Including Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.1
Nombre total de médecins civils en exercice, comprenant les internes et les résidents, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	822	866	892	943	976	981	975	1 042	1 070	1 124	1 165
P.E.I./Î.-P.-É.	153	152	155	154	150	158	165	177	184	189	183
N.S./N.-É.	1 572	1 588	1 599	1 636	1 728	1 720	1 805	1 831	1 912	1 972	2 038
N.B./N.-B.	767	786	815	878	929	937	956	930	968	1 023	1 061
Que./Qué.	11 981	12 160	12 638	13 077	13 354	13 775	14 393	14 686[a]	15 279	15 738	15 882
Ont.	16 309	16 664	17 028	17 599[a]	18 214	18 607	19 481	20 076	20 847	21 836	22 755
Man.	1 839	1 878	1 910	2 044	2 104	2 123	2 162	2 203	2 226	2 157	2 239
Sask.	1 433	1 442	1 477	1 535[a]	1 568	1 572	1 605	1 630	1 700	1 736	1 754
Alta./Alb.	3 241	3 406	3 567	3 818	3 930	4 032	4 186	4 323	4 591	4 807	4 869
B.C./C.-B.	5 011	5 265	5 391	5 636	5 838	5 942	6 152	6 234	6 420	6 745	6 913
Yukon	27	28	28	29	30	31	28	29	32	35	38
N.W.T. / T.N.-O.	37	40	42	35	39	38	40	46	46	43	45
CANADA	43 192	44 275	45 542	47 384[b]	48 860	49 916	51 948	53 207[a]	55 275	57 405	58 942

(a) Includes 1 physician - type not stated. / Comprend 1 médecin - catégorie non précisée.
(b) Includes 2 physicians - type not stated. / Comprend 2 médecins - catégorie non précisée.

TABLE 22.2
Population per
Active Civilian Physician,
Including Interns and Residents,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.2
Nombre d'habitants par
médecin civil en exercice,
comprenant les internes et les résidents,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	687	655	635	604	586	582	583	545	530	506	492
P.E.I./Î.-P.-É.	801	805	790	800	831	796	766	716	696	686	714
N.S./N.-É.	537	533	531	522	499	505	483	478	461	449	436
N.B./N.-B.	905	885	853	798	760	757	743	764	736	700	681
Que./Qué.	531	527	510	494	485	472	454	447	433	424	424
Ont.	524	516	509	498	486	482	466	459	450	436	425
Man.	556	545	539	509	499	500	494	488	486	502	503
Sask.	667	669	659	641	635	640	629	620	595	580	571
Alta./Alb.	650	647	642	611	595	580	564	549	520	502	503
B.C./C.-B.	526	516	515	497	485	482	469	467	461	449	449
Yukon	837	811	843	793	763	755	839	831	775	731	679
N.W.T. / T.N.-O.	1 197	1 125	1 110	1 386	1 277	1 350	1 303	1 117	1 120	1 226	1 189
CANADA	554	547	538	521	510	503	487	479	467	455	449

TABLE 22.3
Total Number of Active Civilian Physicians,
Excluding Interns and Residents,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.3
Nombre total de médecins civils en exercice,
à l'exclusion des internes et des résidents,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	655	684	716	757	790	798	787	847	873	929	973
P.E.I./Î.-P.-É.	148	147	152	151	147	155	162	174	181	186	180
N.S./N.-É.	1 250	1 272	1 285	1 344	1 420	1 447	1 507	1 536	1 611	1 676	1 752
N.B./N.-B.	723	740	747	815	855	864	878	853	891	935	966
Que./Qué.	10 056	10 224	10 556	11 023	11 318	11 615	12 189	12 563	13 151	13 611	13 767
Ont.	13 471	13 738	14 019	14 572	15 092	15 488	16 264	16 881	17 709	18 685	19 598
Man.	1 519	1 555	1 588	1 674	1 737	1 763	1 808	1 856	1 865	1 833	1 928
Sask.	1 243	1 251	1 280	1 333	1 364	1 365	1 398	1 423	1 470	1 508	1 520
Alta./Alb.	2 700	2 792	2 946	3 139	3 259	3 366	3 502	3 650	3 831	4 065	4 151
B.C./C.-B.	4 616	4 817	4 952	5 209	5 389	5 470	5 667	5 736	5 912	6 200	6 396
Yukon	27	28	28	29	30	31	28	29	32	35	38
N.W.T. / T.N.-O.	36	39	41	35	39	38	40	46	46	43	45
CANADA	36 444	37 287	38 310	40 081	41 440	42 400	44 230	45 594	47 572	49 706	51 314

TABLE 22.4
Population per
Active Civilian Physician,
Excluding Interns and Residents,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.4
Nombre d'habitants par
médecin civil en exercice,
à l'exclusion des internes et des résidents,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	862	829	791	753	724	716	723	670	649	612	588
P.E.I./Î.-P.-É.	828	833	806	816	848	812	780	729	708	697	726
N.S./N.-É.	675	666	661	636	607	600	579	570	547	528	507
N.B./N.-B.	960	940	931	860	825	821	809	833	800	766	748
Que./Qué.	632	627	611	587	573	560	536	523	503	490	489
Ont.	634	626	618	601	587	579	558	545	529	509	493
Man.	673	658	648	622	605	602	591	579	580	591	564
Sask.	769	771	761	738	730	737	722	711	688	668	659
Alta./Alb.	780	789	777	743	717	695	674	650	623	594	590
B.C./C.-B.	571	564	560	538	526	523	509	507	501	489	486
Yukon	837	811	843	793	763	755	839	831	775	731	679
N.W.T. / T.N.-O.	1 231	1 154	1 137	1 386	1 277	1 350	1 303	1 117	1 120	1 226	1 189
CANADA	656	650	639	616	601	592	571	559	542	525	515

TABLE 22.5
Total Number of Active Civilian General Practitioners and Family Physicians, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.5
Nombre total de médecins de famille et d'omnipraticiens civils en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	416	437	448	480	501	506	519	575	588	627	660
P.E.I./Î.-P.-É.	95	91	98	92	85	88	102	105	111	117	110
N.S./N.-É.	698	700	693	713	756	784	851	855	897	945	991
N.B./N.-B.	391	395	401	439	474	488	524	495	514	538	568
Que./Qué.	4 373	4 524	4 632	4 959	5 217	5 408	5 801	6 077	6 494	6 695	6 808
Ont.	6 930	6 980	7 072	7 413	7 642	7 786	8 209	8 500	8 941	9 558	10 172
Man.	791	797	821	871	913	911	940	963	980	943	1 018
Sask.	790	793	800	842	861	867	886	899	935	970	961
Alta./Alb.	1 454	1 489	1 564	1 688	1 747	1 793	1 892	1 972	2 113	2 270	2 310
B.C./C.-B.	2 480	2 591	2 648	2 810	2 892	2 913	3 009	3 030	3 133	3 351	3 494
Yukon	25	26	25	25	25	26	24	26	27	30	33
N.W.T. / T.N.-O.	26	30	30	23	30	28	32	36	37	35	39
CANADA	18 469	18 853	19 232	20 355	21 143	21 598	22 789	23 533	24 770	26 079	27 164

TABLE 22.6
Population per Active Civilian General Practitioner or Family Physician, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.6
Nombre d'habitants par omnipraticien ou médecin de famille civil en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	1 357	1 298	1 263	1 187	1 142	1 129	1 096	987	964	907	868
P.E.I./Î.-P.-É.	1 289	1 345	1 250	1 339	1 466	1 430	1 239	1 208	1 154	1 109	1 187
N.S./N.-É.	1 209	1 210	1 225	1 199	1 140	1 108	1 025	1 025	982	936	897
N.B./N.-B.	1 775	1 761	1 734	1 596	1 489	1 454	1 356	1 435	1 386	1 330	1 271
Que./Qué.	1 454	1 418	1 393	1 304	1 242	1 202	1 125	1 081	1 019	996	989
Ont.	1 232	1 232	1 225	1 182	1 159	1 152	1 105	1 083	1 048	996	950
Man.	1 293	1 284	1 254	1 195	1 151	1 164	1 136	1 116	1 104	1 148	1 067
Sask.	1 209	1 216	1 217	1 169	1 157	1 160	1 140	1 125	1 081	1 039	1 042
Alta./Alb.	1 448	1 480	1 463	1 381	1 338	1 305	1 247	1 203	1 129	1 064	1 060
B.C./C.-B.	1 063	1 049	1 048	997	980	983	958	960	945	904	889
Yukon	904	873	944	920	916	900	979	927	919	853	782
N.W.T. / T.N.-O.	1 704	1 500	1 553	2 109	1 660	1 832	1 628	1 428	1 392	1 506	1 372
CANADA	1 295	1 285	1 273	1 214	1 177	1 162	1 109	1 084	1 041	1 001	973

TABLE 22.7
Total Number of Active Civilian Specialists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.7
Nombre total de spécialistes civils en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	239	247	268	277	289	292	268	272	285	302	313
P.E.I./Î.-P.-É.	53	56	54	59	62	67	60	69	70	69	70
N.S./N.-É.	552	572	592	631	664	663	656	681	714	731	761
N.B./N.-B.	332	345	346	376	381	376	354	358	377	397	398
Que./Qué.	5 683	5 700	5 924	6 064	6 101	6 207	6 388	6 486	6 657	6 916	6 959
Ont.	6 541	6 758	6 947	7 159	7 450	7 702	8 055	8 381	8 768	9 127	9 426
Man.	728	758	767	803	824	852	868	893	885	890	910
Sask.	453	458	480	491	503	498	512	524	535	538	559
Alta./Alb.	1 246	1 303	1 382	1 451	1 512	1 573	1 610	1 678	1 718	1 795	1 841
B.C./C.-B.	2 136	2 226	2 304	2 399	2 497	2 557	2 658	2 706	2 779	2 849	2 902
Yukon	2	2	3	4	5	5	4	3	5	5	5
N.W.T. / T.N.-O.	10	9	11	12	9	10	8	10	9	8	6
CANADA	17 975	18 434	19 078	19 726	20 297	20 802	21 441	22 061	22 802	23 627	24 150

TABLE 22.8
Population per Active Civilian Specialist, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 22.8
Nombre d'habitants par spécialiste civil en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	2 362	2 296	2 112	2 057	1 979	1 956	2 122	2 086	1 988	1 883	1 829
P.E.I./Î.-P.-É.	2 311	2 186	2 269	2 088	2 010	1 878	2 107	1 836	1 831	1 880	1 866
N.S./N.-É.	1 528	1 481	1 434	1 354	1 298	1 311	1 330	1 287	1 233	1 210	1 168
N.B./N.-B.	2 090	2 017	2 010	1 863	1 852	1 887	2 007	1 985	1 889	1 803	1 815
Que./Qué.	1 119	1 125	1 089	1 066	1 062	1 048	1 022	1 013	994	964	968
Ont.	1 306	1 273	1 247	1 224	1 189	1 165	1 126	1 098	1 068	1 042	1 026
Man.	1 405	1 350	1 342	1 296	1 275	1 245	1 230	1 203	1 221	1 216	1 194
Sask.	2 109	2 105	2 029	2 005	1 980	2 020	1 972	1 932	1 893	1 872	1 792
Alta./Alb.	1 690	1 691	1 656	1 607	1 546	1 487	1 465	1 413	1 386	1 346	1 330
B.C./C.-B.	1 234	1 221	1 204	1 168	1 135	1 120	1 085	1 075	1 065	1 063	1 070
Yukon	11 300	11 350	7 867	5 750	4 580	4 680	5 875	8 067	4 980	5 120	5 160
N.W.T./T.N.-O.	4 430	5 000	4 236	4 042	5 533	5 130	6 513	5 160	5 767	6 588	8 917
CANADA	1 330	1 314	1 283	1 252	1 227	1 206	1 179	1 156	1 131	1 104	1 095

TABLE 22.9
Total Number of Active Civilian Interns and Residents, Canada, by Province, 1979-1989"

TABLEAU 22.9
Nombre total d'internes et de résidents civils en exercice, Canada, par province, 1979-1989"

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	167	182	176	186	186	183	188	195	197	195	192
P.E.I./Î.-P.-É.	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3
N.S./N.-É.	322	316	314	292	308	273	298	295	301	296	286
N.B./N.-B.	44	46	68	63	74	73	78	77	77	88	95
Que./Qué.	1 925	1 936	2 082	2 054	2 036	2 160	2 204	2 122	2 128	2 127	2 115
Ont.	2 838	2 926	3 009	3 026	3 122	3 119	3 217	3 195	3 138	3 151	3 157
Man.	320	323	322	370	367	360	354	347	361	324	311
Sask.	190	191	197	201	204	207	207	207	230	228	234
Alta./Alb.	541	614	621	679	671	666	684	673	760	742	718
B.C./C.-B.	395	448	439	427	449	472	485	498	508	545	517
N.W.T. / T.N.-O.	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	6 748	6 988	7 232	7 301	7 420	7 516	7 718	7 612	7 703	7 699	7 628

(a) December 31. / Au 31 décembre.

TABLE 22.10
Number of Graduates
of Canadian Medical Schools,
by School of Graduation,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 22.10
Nombre de diplômés
des facultés de médecine du Canada,
par école,
Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld. / T.-N.											
Memorial University	60	56	53	58	55	48	57	52	49	55	54
N.S. / N.-É.											
Dalhousie University	87	90	90	96	94	92	90	85	98	94	97
Que. / Qué.											
Université Laval	155	141	149	141	155	152	163	138	129	137	121
Université de Sherbrooke	88	98	81	92	93	90	97	96	108	103	85
Université de Montréal	174	191	206	199	194	197	197	192	172	186	173
McGill University	158	154	155	156	152	155	154	155	155	152	154
Ont.											
University of Ottawa	80	83	78	72	87	75	88	78	82	74	77
Queen's University	79	75	72	72	75	80	78	70	71	73	70
University of Toronto	255	242	253	245	243	236	247	240	239	244	236
McMaster University	99	96	101	98	100	94	106	100	96	106	102
University of Western Ontario	103	99	102	105	103	105	103	103	100	109	102
Man.											
University of Manitoba	91	96	97	86	104	91	95	92	92	89	93
Sask.											
University of Saskatchewan	65	60	61	54	61	57	58	58	61	57	57
Alta. / Alb.											
University of Alberta	119	114	107	121	118	113	113	109	115	120	104
University of Calgary	72	67	74	71	68	71	69	69	72	65	70
B.C. / C.-B.											
University of British Columbia	75	80	86	90	92	117	120	121	124	118	123
CANADA	1 760	1 742	1 765	1 756	1 794	1 773	1 835	1 758	1 763	1 782	1 718

TABLE 22.11
Active Civilian Physicians:
General Practitioners / Family Physicians /Specialists
Canada, by Province, 1989

TABLEAU 22.11
Médecins civils en exercice:
Omnipraticiens et médecins de famille / Spécialistes
Canada, par province, 1989

Category / Catégorie	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B. / N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	Yukon	N.W.T./ T.N.-O.	Canada
1. General Practice/Family Medicine / Médecine générale/de famille:													
1.1 General Practice / Médecine générale	575	83	834	449	5 876	7 321	797	802	1 550	2 726	24	28	21 065
1.2 Family Medicine / Médecine de famille:													
Family Medicine / Médecine de famille	84	26	156	118	908	2 712	219	156	721	740	8	11	5 859
Emergency Family Medicine / Médecine de famille d'urgence	1	1	1	1	24	139	2	3	39	28	1	-	240
Sub-Total - Family Medicine / Total partiel - Médecine de famille	85	27	157	119	932	2 851	221	159	760	768	9	11	6 099
Total - General Practice/Family Medicine / Total - Médecine générale/de famille	660	110	991	568	6 808	10 172	1 018	961	2 310	3 494	33	39	27 164
2. Medical Specialties / Spécialités médicales:													
2.1 Internal Medicine and Sub-Specialties / Médecine interne et sous-spécialités:													
Internal Medecine / Médecine interne	41	10	97	41	450	1 215	136	67	227	328	-	-	2 612
Internal Medecine and Cardiology / Médecine interne et cardiologie	-	-	1	-	31	10	-	1	2	7	-	-	52
Cardiology / Cardiologie	8	1	16	4	275	152	8	5	33	28	-	-	530
Paediatric Cardiology / Cardiologie pédiatrique	-	-	1	-	1	5	-	-	2	1	-	-	10
Gastroenterology / Gastro-entérologie	6	-	8	5	119	66	4	4	21	19	-	-	252
Pulmonary / Respiratory Diseases / Maladies respiratoires et pulmonaires	2	1	5	3	151	92	4	4	21	32	-	-	305
Infectious Diseases / Maladies infectieuses	1	-	2	1	11	12	5	1	12	2	-	-	47
Endocrinology / Endocrinologie	-	-	1	-	95	3	1	-	-	-	-	-	100
Nephrology / Néphrologie	3	-	2	1	86	32	2	2	5	7	-	-	140
Immunology / Immunologie	-	-	-	-	5	4	2	-	1	2	-	-	14
Allergy / Allergie	1	-	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	8
Clinical Immunology and Allergy / Immunologie clinique et allergie	1	-	-	-	24	9	3	-	-	5	-	-	42
Haematology / Hématologie	1	1	1	1	122	64	3	5	8	17	-	-	223
Rheumatology / Rhumatologie	3	-	2	3	66	73	1	5	18	17	-	-	188
Geriatrics / Gériatrie	1	-	1	-	28	21	4	-	3	6	-	-	64
Medical Oncology / Oncologie médicale	1	-	1	1	15	39	-	3	6	10	-	-	76
Endocrinology and Metabolism / Endocrinologie et métabolisme	1	-	1	2	8	43	1	2	6	6	-	-	70
Sub-total - Internal Medicine and Sub-specialties / Total partiel - Médecine interne et sous-spécialités	70	13	139	62	1 493	1 831	174	99	365	487	-	-	4 733

TABLE 22.11
Active Civilian Physicians:
General Practitioners/Family Physicians/Specialists
Canada, by province, 1989, Continued

TABLEAU 22.11
Médecins civils en exercice:
Omnipraticiens et médecins de famille/Spécialistes
Canada, par province, 1989, Suite

Category / Catégorie	Nfld./ T.N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	Yukon	N.W.T./ T.N.-O.	Canada
2.2 Dermatology / Dermatologie	-	1	11	5	136	169	11	4	24	49	-	-	410
2.3 Neurology / Neurologie:													
Neurology / Neurologie	6	-	18	5	96	163	19	8	36	60	-	-	411
Electroneurophysiology / Électro-neurophysiologie	-	-	-	-	88	5	-	-	-	1	-	-	94
Sub-total - Neurology / Total partiel - Neurologie	6	-	18	5	184	168	19	8	36	61	-	-	505
2.4 Paediatrics / Pédiatrie	34	4	65	24	471	721	112	45	164	186	1	1	1 828
2.5 Physical Medicine and Rehabilitation / Médecine physique et réadaptation	1	2	10	4	64	97	7	8	12	26	-	-	231
2.6 Psychiatry / Psychiatrie:													
Neurology and Psychiatry / Neurologie et psychiatrie	-	-	-	-	2	4	-	-	-	1	-	-	7
Psychiatry / Psychiatrie	33	6	86	34	832	1 406	109	42	180	344	1	-	3 073
Sub-Total - Psychiatry / Total partiel - Psychiatrie	33	6	86	34	834	1 410	109	42	180	345	1	-	3 080
2.7 Public Health / Hygiène publique:													
Public Health / Hygiène publique	-	1	-	-	20	9	-	-	4	13	-	-	47
Community Medicine / Médecine communautaire	-	-	2	2	151	58	9	1	13	15	-	-	251
Sub-Total - Public Health / Total partiel - Hygiène publique	-	1	2	2	171	67	9	1	17	28	-	-	298
2.8 Emergency Medicine / Médecine d'urgence	-	-	4	2	21	82	8	-	29	51	-	-	197
2.9 Occupational Medicine / Médecine du travail	-	-	1	-	-	6	1	-	2	-	-	-	10
Total - All Medical Specialties / Total - Toutes les spécialités médicales	144	27	336	138	3 374	4 551	450	207	829	1 233	2	1	11 292
3. Surgical Specialties / Spécialités chirurgicales:													
3.1 General Surgery / Chirurgie générale:													
General Surgery / Chirurgie générale	27	8	63	46	566	682	71	62	140	212	2	2	1 881
Paediatric General Surgery / Chirurgie générale pédiatrique	1	-	3	-	11	16	4	1	4	4	-	-	44
Vascular Surgery / Chirurgie vasculaire	2	1	8	6	15	46	4	2	5	25	-	-	114
Sub-Total - General Surgery / Total partiel - Chirurgie générale	30	9	74	52	592	744	79	65	149	241	2	2	2 039

TABLE 22.11
Active Civilian Physicians:
General Practitioners/Family Physicians/Specialists
Canada, by Province, 1989, Continued

TABLEAU 22.11
Médecins civils en exercice:
Omnipraticiens et médecins de famille/Spécialistes
Canada, par province, 1989, Suite

Category / Catégorie	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C./ C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.	Canada
3.2 Cardiovascular and Thoracic Surgery / Chirurgie cardio-vasculaire et thoracique:													
Thoracic Surgery / Chirurgie thoracique	1	-	5	2	14	16	3	-	3	7	-	-	51
Cardiovascular Surgery / Chirurgie cardio-vasculaire	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	3
General and Thoracic Surgery / Chirurgie générale et thoracique	-	-	-	-	3	7	1	-	-	-	-	-	11
Cardiovascular and Thoracic Surgery / Chirurgie cardio-vasculaire et thoracique	3	-	6	-	51	52	8	7	14	23	-	-	164
Sub-Total - Cardiovascular and Thoracic Surgery / Total partiel - Chirurgie cardio-vasculaire et thoracique	4	-	11	2	70	75	12	7	18	30	-	-	229
3.3 Neurosurgery / Neurochirurgie	2	-	6	6	55	70	7	7	16	28	-	-	197
3.4 Obstetrics and Gynaecology / Obstétrique et gynécologie:													
Obstetrics and Gynaecology / Obstétrique et gynécologie	24	10	43	32	387	639	67	36	126	157	1	1	1 523
Gynaecology / Gynécologie	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9
Obstetrics / Obstétrique	-	-	-	-	19	4	-	-	-	-	-	-	23
Sub-Total - Obstetrics and Gynaecology / Total partiel - Obstétrique et gynécologie	24	10	43	32	415	643	67	36	126	157	1	1	1 555
3.5 Ophthalmology / Ophtalmologie:													
Ophthalmology and Otolaryngology / Ophtalmologie et oto-rhino-laryngologie	-	-	-	-	13	6	1	1	1	1	-	-	23
Ophthalmology / Ophtalmologie	12	3	33	18	246	357	26	18	71	165	-	1	950
Subtotal - Ophthalmology / Total partiel - Ophtalmologie	12	3	33	18	259	363	27	19	72	166	-	1	973
3.6 Otolaryngology / Oto-rhino-laryngologie	5	2	18	10	184	214	16	15	33	72	-	-	569
3.7 Orthopaedic Surgery / Chirurgie orthopédique	10	3	20	20	272	348	30	26	77	143	-	-	949
3.8 Plastic Surgery / Chirurgie plastique	2	2	8	9	103	140	10	9	27	46	-	-	356
3.9 Urology / Urologie	6	2	17	18	141	199	17	17	35	59	-	-	511
Total - All Surgical Specialties / Total - Toutes les spécialités chirurgicales	95	31	230	167	2 091	2 796	265	201	553	942	3	4	7 378

TABLE 22.11
Active Civilian Physicians:
General Practitioners/Family Physicians/Specialists
Canada, by Province, 1989, Continued

TABLEAU 22.11
Médecins civils en exercice:
Omnipraticiens et médecins de famille/Spécialistes
Canada, par Province, 1989, Suite

Category / Catégorie	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	Yukon	N.W.T./ T.N.-O.	Canada
4. "Other" Specialties / "Autres" spécialités:													
4.1 Anaesthesia / Anesthésie	24	5	70	31	540	788	78	58	165	284	-	-	2 043
4.2 Nuclear Medicine / Médecine nucléaire	2	-	2	1	63	52	4	4	8	9	-	-	145
4.3 Medical Biochemistry / Biochimie médicale	1	-	2	-	39	19	-	2	3	9	-	-	75
4.4 Medical Microbiology / Microbiologie médicale													
Medical Microbiology / Microbiologie médicale	-	-	6	3	94	39	3	2	6	19	-	-	172
Bacteriology and Microbiology / Bactériologie et microbiologie	-	-	1	-	8	5	-	-	2	2	-	-	18
Sub-Total - Medical Microbiology / Total partiel - Microbiologie médicale	-	-	7	3	102	44	3	2	8	21	-	-	190
4.5 Pathology / Pathologie													
Pathology, Bacteriology and Microbiology / Pathologie, bactériologie et microbiologie	-	-	-	-	1	4	-	-	1	1	-	-	7
Pathology / Pathologie	7	2	10	6	124	212	13	15	51	97	-	-	537
Anatomical Pathology / Anatomo-pathologie	9	-	15	9	95	167	24	17	47	39	-	-	2
Clinical Pathology	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	422
Haematological Pathology / Hémato-pathologie	1	-	3	-	14	11	-	1	6	8	-	-	44
Neuropathology / Neuropathologie	1	-	-	-	3	11	3	1	2	1	-	-	22
Sub-Total - Pathology / Total partiel - Pathologie	18	2	28	15	239	405	40	34	107	146	-	-	1 034

TABLE 22.11
Active Civilian Physicians:
General Practitioners/ Family Physicians/ Specialists
Canada, by Province, 1989, Concluded

TABLEAU 22.11
Médecins civils en exercice:
Omnipraticiens et médecins de famille/ Spécialistes
Canada, par Province, 1989, Fin

Category / Catégorie	Nfld./ T.-N.	P.E.I./ Î.-P.-É.	N.S./ N.-É.	N.B./ N.-B.	Que./ Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta./ Alb.	B.C./ C.-B.	Yukon	N.W.T./ T.N.-O.	Canada
4.6 Radiology-Diagnostic / Radiologie-diagnostique:													
Radiology-Diagnostic and Therapeutic / Radiologie-diagnostique et thérapeutique	2	-	1	1	25	25	-	1	4	5	-	-	64
Sub-Total - Radiology - Diagnostic / Total Partiel - Radiologie - diagnostique	25	4	73	37	391	621	59	45	139	219	-	1	1 614
4.7 Radiology-Therapeutic / Radiologie-thérapeutique:													
Radiology-Therapeutic / Radiologie-thérapeutique	-	1	1	-	8	21	1	1	4	3	-	-	40
Radiation Oncology / Radiothérapie cancérologique	1	-	7	5	55	59	2	3	15	21	-	-	168
Sub-Total - Radiology - Therapeutic / Total Partiel - Radiologie - thérapeutique	1	1	8	5	63	80	3	4	19	24	-	-	208
Total - All "other" specialties / Total - Toutes les "autres" spécialités	73	12	191	93	1 462	2 034	187	150	453	717	-	1	5 373
Total - All Medical Scientists / Total-Tous les scientifiques médicaux	1	-	4	-	32	45	8	1	6	10	-	-	107
Total - All Specialties / Total - Toutes les spécialités	313	70	761	398	6 959	9 426	910	559	1 841	2 902	5	6	24 150
Total Physicians (Excluding Interns and Residents) / Total des médecins (sauf les internes et résidents)	973	180	1 752	966	13 767	19 598	1 928	1 520	4 151	6 396	38	45	51 314

Data for 1988 available upon request./ Les données de 1988 sont disponibles sur demande.

TABLE / TABLEAU 22.11

Footnotes / Renvois

Definition: Active civilian physicians are defined as civilian physicians - whether or not registered, whether or not in private practice, whether or not involved in direct patient care - with a known address in Canada at the end of the year. Excluded are retired and semi-retired physicians, those reported as being abroad, those in the Armed Forces, or those with a (temporarily) unknown address in Canada.

Définition: Les médecins civils en exercice sont définis comme étant des médecins civils, inscrits ou non au registre de la Corporation ou des Collèges de médecins, d'exercice privé ou non, directement en contact avec les malades ou non, et dont l'adresse au Canada est connue en fin d'année. Sont exclus les médecins retraités et semi-retraités, les médecins à l'étranger, ceux qui travaillent dans les Forces armées et ceux dont l'adresse au Canada est (temporairement) inconnue.

Codes: Detailed categories are those utilized by Sales/Marketing Systems, Scarborough, Ontario. The current computer record for an individual physician contains space for a maximum of four specialty codes, including the code for a certificated family physician. A specialist is classified according to his most recently obtained specialty. / Les catégories détaillées sont celles qu'utilisent Sales/Marketing Systems, Scarborough (Ontario). Le relevé informatisé actuel pour un médecin prévoit un espace pouvant renfermer, tout au plus, quatre codes de spécialités, dont le code de médecin de famille certifié. Les spécialistes sont classés selon leur spécialité la plus récente.

TABLE 22.12
Active Civilian Physicians[a]
by Location of Training and by
Broad Category, Canada, by Province
of Residence,[b] 1989

TABLEAU 22.12
Médecins civils actifs[a]
par lieu de formation et
par catégorie générale, Canada, par province
de résidence,[b] 1989

Provinces	G.P. and F.M. / M.G. et M. de F.[c]				All Specialists / Tous les spécialistes			
	Trained in Canada / Formation au Canada	Trained abroad / Formation à l'étranger	Training location unstated / Lieu de formation non indiqué	Total	Trained in Canada / Formation au Canada	Trained abroad / Formation à l'étranger	Training location unstated / Lieu de formation non indiqué	Total
Nfld./T.-N.	303	355	2	660	161	152	-	285
P.E.I./Î.-P.-É.	90	17	3	110	57	13	-	70
N.S./N.-É.	734	256	1	991	517	244	-	714
N.B./N.-B.	431	137	-	568	277	121	-	377
Que./Qué.	5 977	824	7	6 808	5 851	1 107	1	6 657
Ont.	7 596	2 491	85	10 172	6 416	3 008	2	8 768
Man.	591	385	42	1 018	655	255	-	885
Sask.	441	491	29	961	314	245	-	535
Alta./Alb.	1 533	764	13	2 310	1 256	584	1	1 718
B.C./C.-B.	2 558	934	2	3 494	1 820	1 082	-	2 779
Yukon	25	8	-	33	4	1	-	5
N.W.T./T.N.-O.	32	7	-	39	5	1	-	9
CANADA	20 311	6 669	184	27 164	17 333	6 591	4	22 802

(a) See footnotes, Table 22.11. / Voir les renvois, Tableau 22.11.
(b) Data for individual categories and specialties are available on request. / Données des catégories et spécialités disponibles sur demande.
(c) General practice and family medicine. / Médecine générale et médecine de famille.

TABLE 22.13
Percentage Distribution of Active Civilian Physicians[a] by Location of Training and by Broad Category, Canada, by Province of Residence,[b] 1989

TABLEAU 22.13
Distribution procentuelle des médecins civils actifs[a] par lieu de formation et par catégorie générale, Canada, par province de résidence,[b] 1989

Provinces	G.P. and F.M. / M.G. et M. de F.[c]				All Specialists / Tous les spécialistes			
	Trained in Canada / Formation au Canada	Trained abroad / Formation à l'étranger	Training location unstated / Lieu de formation non indiqué	Total	Trained in Canada / Formation au Canada	Trained abroad / Formation à l'étranger	Training location unstated / Lieu de formation non indiqué	Total
Nfld./T.-N.	45.9	53.8	0.3	100.0	51.4	48.6	-	100.0
P.E.I./Î.-P.-É.	81.8	15.5	2.7	100.0	81.4	18.6	-	100.0
N.S./N.-É.	74.1	25.8	0.1	100.0	67.9	32.1	-	100.0
N.B./N.-B.	75.9	24.1	-	100.0	69.6	30.4	-	100.0
Que./Qué.	87.8	12.1	0.1	100.0	84.1	15.9	-	100.0
Ont.	74.7	24.5	0.8	100.0	68.1	31.9	-	100.0
Man.	58.1	37.8	4.1	100.0	72.0	28.0	-	100.0
Sask.	45.9	51.1	3.0	100.0	56.2	43.8	-	100.0
Alta./Alb.	66.4	33.1	0.6	100.0	68.2	31.7	0.1	100.0
B.C./C.-B.	73.2	26.7	0.1	100.0	62.7	37.3	-	100.0
Yukon	75.8	24.2	-	100.0	80.0	20.0	-	100.0
N.W.T./T.N.-O.	82.1	17.9	-	100.0	83.0	16.7	-	100.0
CANADA	74.8	24.6	0.7	100.0	71.8	28.2	-	100.0

(a) See footnotes, Table 22.11. / Voir les renvois, Tableau 22.11.
(b) Data for individual categories and specialties are available on request. / Données des catégories et spécialités disponibles sur demande.
(c) General practice and family medicine. / Médecine générale et médecine de famille.

TABLE 22.14
Number of Active Civilian Physicians with Full-time Appointments, by Type of Appointment, Canada, by Province of Residence, 1989

TABLEAU 22.14
Nombre de médecins civils actifs en exercice avec affectations à plein temps, par genre d'affectation, Canada, par province de résidence, 1989

Provinces	Research Medicine / Recherche médicale	Teacher - Medicine / Enseignement médical	Administration - Government / Administration - secteur public	Administration - Business / Administration - secteur privé	Medical Director - Pharmaceutical Industry / Directeur médical - industrie pharmaceutique	Total"
Nfld./T.-N.	1	13	34	1	-	49
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	14	-	-	14
N.S./N.-É.	1	33	39	2	-	75
N.B./N.-B.	-	7	27	-	-	34
Que./Qué.	46	176	337	76	6	641
Ont.	67	287	505	108	15	982
Man.	1	53	64	4	-	122
Sask.	1	28	34	1	-	64
Alta./Alb.	7	70	92	9	-	178
B.C./C.-B.	8	78	142	14	1	243
Yukon	-	-	2	-	-	2
N.W.T./T.N.-O.	-	-	4	-	-	4
CANADA	132	745	1 294	215	22	2 408

(a) Excludes all interns and residents, physicians with staff appointments in hospitals, and physicians with part-time appointments. / Ne comprend pas les internes et résidents, ni les médecins faisant partie du personnel hospitalier ni les médecins à temps partiel.

TABLE 22.15
Number of Immigrants Indicating
Medicine as their Intended Occupation,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 22.15
Nombre d'immigrants indiquant
leur intention d'exercer la médecine,
Canada, 1979-1989

Year / Année	Number of Immigrants / Nombre d'immigrants
1979	298
1980	380
1981	382
1982	463
1983	355
1984	337
1985	345
1986	417
1987	426
1988	335
1989	458

PHYSICISTS IN MEDICINE /

PHYSICIENS EN MÉDECINE

Source:

Tables / Tableaux 23.1, 23.2 and / et 23.4	-	Canadian College of Physicists in Medicine.
Table / Tableau 23.3	-	Is based on Table 23.2 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 23.2 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 23.1
Number of Members of the Canadian College of Physicists in Medicine, Canada, by Province, 1980-1989

TABLEAU 23.1
Nombre de membres du Canadian College of Physicists in Medicine, Canada, par province, 1980-1989

Provinces	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Que./Qué.	6	7	8	10	11	17	16	14	15	16
Ont.	18	20	20	20	20	20	24	27	30	35
Man.	1	1	1	1	1	1	6	6	6	8
Sask.	2	2	2	2	3	8	8	8	6	6
Alta./Alb.	2	2	2	2	2	5	6	5	7	7
B.C./C.-B.	4	4	5	5	5	6	5	7	7	7
CANADA	35	38	40	42	44	62	70	72	76	84

TABLE 23.2
Number of Active Physicists in Medicine," Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 23.2
Nombre des physiciens en médicine en exercice," Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984[b]	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-(1)	-(1)	-(1)	-(1)	-(1)	1
N.S./N.-É.	3	4	4	5	6	7	6(1)	7	7	7	7
N.B./N.-B.	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2(1)
Que./Qué.	19	20	22	25	27	28(5)	28(4)	30(3)	32(4)	30(2)	32(3)
Ont.	36	38	37	40	45	46(6)	48(8)	52(8)	55(4)	58(7)	67(10)
Man.	7	5	6	6	8	8(1)	8(1)	9	9	10	10(0)
Sask.	3	3	3	3	4	8(1)	8(1)	7(1)	8(2)	9	8(2)
Alta./Alb.	7	8	8	8	10	10	12	11	11	11	10(3)
B.C./C.-B.	8	8	9	9	10	10	10	10(1)	12	12(1)	12(1)
CANADA	87	90	93	101	115	123(14)	125(16)	131(14)	139(11)	142(11)	151(20)

(a) Defined as working in hospitals or cancer clinics. / Définis comme travaillant dans des hôpitaux, ou cliniques de cancer.

(b) The number of positions vacant is given in parentheses. / Le nombre de postes vacants est indiqué entre parenthèses.

TABLE 23.3
Population per Active Physicist in Medicine, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 23.3
Nombre d'habitants par physicien en médecine en exercice, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	282 300	283 600	283 000	284 950	285 950	190 367	284 350	283 750	283 350	284 350	286 300
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	281 233	211 725	212 250	170 920	143 667	124 129	145 367	125 186	125 757	126 386	127 014
N.B./N.-B.	346 950	347 850	347 650	233 500	235 267	236 500	236 833	236 933	237 433	238 600	361 100
Que./Qué.	334 732	320 645	293 195	258 604	240 019	232 232	233 143	218 947	206 831	222 280	210 506
Ont.	237 217	226 308	234 157	219 030	196 884	194 983	189 004	176 946	170 331	164 041	144 293
Man.	146 143	204 680	171 567	173 467	131 363	132 575	133 500	119 400	120 100	108 250	108 660
Sask.	318 500	321 367	324 633	328 133	248 950	125 750	126 225	144 643	126 600	111 933	125 200
Alta./Alb.	300 800	275 450	286 133	291 463	233 800	233 920	196 592	215 500	216 509	219 573	244 890
B.C./C.-B.	329 550	339 713	308 233	311 411	283 380	286 300	288 340	290 870	246 742	252 417	258 808
CANADA	274 849	269 126	263 262	244 611	216 485	203 987	202 192	194 602	185 519	183 762	175 102

TABLE 23.4
Number of Graduates of Programs for Physicists in Medicine,"
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 23.4
Nombre de diplômés des cours pour physiciens en médecine,"
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2	-
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Que./Qué.	1	3	4	4	5	4	4	3	4	3	6
Ont.	4	4	2	8	7	6	4	7	10	11	10
Man.	-	-	1	1	1	1	7	2	2	3	2
Sask.	-	-	-	1	-	1	1	1	-	1	-
Alta./Alb.	1	1	1	1	2	2	2	2	1	-	3
B.C./C.-B.	1	1	2	1	1	1	-	-	1	-	-
CANADA	7	9	10	16	16	16	19	15	19	20	22

(a) M.Sc. or Ph.D. / M.Sc. ou Ph.D.

PHYSIOTHERAPISTS /

PHYSIOTHÉRAPEUTES

Sources:

Tables / Tableaux 24.1 and / et 24.3	- Data for Quebec / Données pour le Québec: Corporation professionnelle des physiothérapeutes du Québec. - Other data: Canadian Physiotherapy Association. / Autres données: Association canadienne de physiothérapie.
Tables / Tableaux 24.2, 24.4, 24.6 and / et 24.8	- Are based on Tables 24.1, 24.3, 24.5 and 24.7 respectively and population statistics in Appendix A. / D'après les Tableaux 24.1, 24.3, 24.5 et 24.7 et les données démographiques de l'Annexe A.
Tables / Tableaux 24.5 and / et 24.7	- The Canadian Alliance of Physiotherapy Regulatory Boards. / L'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes.
Tables / Tableaux 24.9 and / et 24.10	- Data received from universities. / Données reçues des universités.

TABLE 24.1
Number of Members of Physiotherapy Associations,[a,b]
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 24.1
Nombre de membres des Associations de physiothérapie,[a,b]
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	43	47	56	60	63	57	48	54	51	47	52
P.E.I./Î.-P.-É.	21	21	24	20	22	22	23	24	23	25	28
N.S./N.-É.	159	173	176	193	215	138	164	174	185	184	218
N.B./N.-B.	66	69	71	69	80	85	94	105	122	123	139
Que./Qué.[c]	1 173	1 257	1 341	1 416	1 340	1 477	1 569	1 649	1 773	1 912	2 056
Ont.	1 969	1 972	2 029	2 058	2 133	1 992	2 126	2 257	2 438	2 462	2 636
Man.	293	279	279	289	287	255	250	265	246	259	265
Sask.	141	175	200	198	226	177	194	207	215	216	214
Alta./Alb.	507	562	567	648	704	683	748	782	823	837	882
B.C./C.-B.	809	926	939	885	954	916	958	947	994	979	995
Yukon	) 10	11	10	7	11	10	13	12	8	11	12
N.W.T. / T.N.-O.	)								5	8	7
CANADA	5 191	5 492	5 692	5 843	6 035	6 477[c]	6 767	7 195	7 553	8 027	8 275

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 24.1

Footnotes / Renvois

(a) Quebec data, obtained from the Corporation professionnelle des physiothérapeutes du Québec, include inactive members (until 1982) and are for March 31 of the following year (except 1984, which are for December 6, 1984). For 1983 onward, inactive members are excluded. About 5% of the physiotherapists in Quebec are not members of the Corporation. / Les données pour le Québec ont été obtenues de la Corporation professionnelle des physiothérapeutes du Québec. Elles comprennent les données des membres non en exercice (jusqu'à 1982), et portent sur le 31 mars de l'année suivante (sauf 1984, dont les chiffres sont au 6 décembre 1984). Depuis 1983, on n'enregistre aucun membre non en exercice. Environ 5% des physiothérapeutes au Québec ne sont pas membres de la Corporation.

(b) The Canadian Physiotherapy Association membership data include active, inactive, temporary, overseas, student, and honorary life members. / Les données des membres de l'Association canadienne de physiothérapie comprennent les membres en exercice, non en exercice, temporaires, à l'étranger, étudiants, et honoraires à vie.

(c) From 1984 onward, the Canadian Physiotherapy Association did not collect statistics on the province of residence of its members, apart from the "active" and "inactive" categories. These undistributed members are included with the data for Canada in the table above, but excluded from the figures for the provinces. Their numbers, for 1984, 1985, 1986, 1987,1988 and 1989, respectively, were as follows: graduate students, 81, 80, 61, 71, 83 and 90; residents, 15, 6, 19, 0, 0 and 0; honorary life, 24, 23, 38, 33, 35 and 2; and student members, 545, 471, 601, 566, 846 and 649. / Depuis 1984, l'Association canadienne de physiothérapie n'a pas recueilli de statistiques sur la province de résidence de ses membres, autres que les catégories "en exercice" et "non en exercice". Ces membres non distribués sont compris dans les données pour le Canada mais exclus des données pour les provinces. Leurs nombres, pour 1984, 1985, 1986, 1987, 1988 et 1989, respectivement, étaient comme suit: diplômés, 81, 80, 61, 71, 83 et 90; résidents, 15, 6, 19, 0, 0 et 0; honoraires à vie, 24, 23, 38, 33, 35 et 2; les membres étudiants, 545, 471, 601, 566, 846 et 649.

TABLE 24.2
Population per Member of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 24.2
Nombre d'habitants par membre des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	13 130	12 068	10 107	9 498	9 078	10 019	11 848	10 511	11 114	12 100	11 012
P.E.I./Î.-P.-É.	5 833	5 829	5 104	6 160	5 664	5 718	5 496	5 283	5 570	5 188	4 664
N.S./N.-É.	5 306	4 895	4 824	4 428	4 009	6 296	5 318	5 034	4 764	4 808	4 078
N.B./N.-B.	10 514	10 083	9 793	10 152	8 823	8 347	7 559	6 766	5 839	5 820	5 196
Que./Qué.	5 422	5 102	4 810	4 566	4 836	4 403	4 161	3 946	3 733	3 488	3 276
Ont.	4 337	4 361	4 270	4 257	4 154	4 503	4 267	4 079	3 844	3 865	3 668
Man.	3 491	3 668	3 690	3 601	3 662	4 159	4 272	4 056	4 396	4 180	4 100
Sask.	6 777	5 509	4 870	4 972	4 406	5 684	5 205	4 885	4 703	4 664	4 680
Alta./Alb.	4 153	3 921	4 037	3 598	3 321	3 425	3 154	3 033	2 898	2 886	2 777
B.C./C.-B.	3 259	2 935	2 954	3 167	2 970	3 126	3 010	3 073	2 979	3 094	3 121
Yukon	6 690	6 155	7 020	10 214	6 609	7 470	8 815	6 792	3 110	2 327	2 150
N.W.T. / T.N.-O.									15 260	9 788	11 329
CANADA	4 606	4 410	4 301	4 228	4 125	3 874	3 735	3 536	3 415	3 251	3 524

TABLE 24.3
Number of Active Members of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 24.3
Nombre de membres en exercice des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	37	39	47	54	58	50	46	53	49	45	51
P.E.I./Î.-P.-É.	15	14	14	13	14	16	19	19	21	23	26
N.S./N.-É.	91	99	125	109	129	124	148	164	173	174	208
N.B./N.-B.	56	62	59	64	75	81	90	103	117	115	135
Que./Qué.	991	1 060	1 149	1 218	1 340	1 477	1 561	1 618	1 755	1 892	2 004
Ont.	1 479	1 485	1 554	1 540	1 596	1 780	1 921	2 061	2 222	2 243	2 423
Man.	186	180	205	210	209	236	231	250	236	246	253
Sask.	106	115	131	133	157	164	177	192	204	200	206
Alta./Alb.	349	393	412	494	547	601	677	727	772	781	828
B.C./C.-B.	630	734	754	697	755	813	859	844	886	862	895
Yukon	) 5	6	3	4	6	8	10	8	6	9	9
N.W.T. / T.N.-O.	)								3	8	5
CANADA	3 945	4 187	4 453	4 536	4 886	5 350	5 739	6 039	6 444	6 598	7 043

TABLE 24.4
Population per Active Member of Physiotherapy Associations, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 24.4
Nombre d'habitants par membre en exercice, des Associations de physiothérapie, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	15 259	14 544	12 043	10 554	9 860	11 422	12 363	10 709	11 567	12 638	11 227
P.E.I./Î.-P.-É.	8 167	8 743	8 750	9 477	8 900	7 863	6 653	6 674	6 100	5 639	5 023
N.S./N.-É.	9 271	8 555	6 792	7 840	6 682	7 007	5 893	5 341	5 094	5 084	4 275
N.B./N.-B.	12 391	11 221	11 785	10 945	9 411	8 759	7 894	6 897	6 089	6 224	5 350
Que./Qué.	6 418	6 050	5 614	5 308	4 836	4 403	4 182	4 061	3 772	3 525	3 361
Ont.	5 774	5 791	5 575	5 689	5 551	5 039	4 723	4 466	4 218	4 242	3 990
Man.	5 500	5 686	5 021	4 956	5 028	4 494	4 623	4 300	4 583	4 400	4 295
Sask.	9 014	8 383	7 434	7 402	6 343	6 134	5 705	5 266	4 957	5 037	4 862
Alta./Alb.	6 033	5 607	5 556	4 720	4 274	3 892	3 485	3 263	3 090	3 093	2 958
B.C./C.-B.	4 185	3 703	3 679	4 021	3 753	3 522	3 357	3 448	3 342	3 514	3 470
Yukon	)								4 133	2 844	2 867
N.W.T. / T.N.-O.	13 380	11 283	23 400	17 875	12 117	9 338	7 560	9 438	25 433	9 788	15 860
CANADA	6 061	5 785	5 498	5 447	5 095	4 690	4 404	4 223	4 003	3 955	3 754

TABLE 24.5

Number of Physiotherapists Registered with the Canadian Alliance of Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 24.5

Nombre de physiothérapeutes inscrits auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	..	..	..	..	..	..	115	100	128
P.E.I./Î.-P.-É.	24	25	25	23	24	27	28	27	31	30	27
N.S./N.-É.[a]	169	161	180	186	188	203	218	239	249	261	318
N.B./N.-B.	98	89	101	..	148	141	160	176	192	206	178
Que./Qué.[b]	305	991	1 060	1 149	1 275	1 340	1 427	1 586	1 665	1 791	2 056
Ont.	..	2 322	2 380	2 789	2 785	2 909	3 136	3 363	3 568	3 722	3 838
Man.[c]	270	268	268	283	302	325	339	340	353	364	397
Sask.[d]	..	220	240	249	272	269	286	299	306	310	310
Alta./Alb.	..	..	..	..	..	..	..	..	1 174	1 177	1 272
B.C./C.-B.[e]	1 124	1 225	1 285	1 308	1 357	1 420	1 463	1 476	1 529	1 585	1 658
N.W.T. / T.N.-O.	..	1	2	2	3	7	7	4	6	7	7[f]
CANADA	2 590	5 302	5 541	5 989	6 354	6 641	7 064	7 510	9 188	9 553	10 189

(a) As of March 1, 1979 to 1987. / Au 1er mars, 1979 à 1987.
(b) As of March 31, 1979 to 1989. / Au 31 mars, 1979 à 1989.
(c) As of February 1, 1979 to 1989. / Au 1er février, 1979 à 1989.
(d) As of April 1, 1980 to 1989. / Au 1er avril, 1980 à 1989.
(e) As of November 30, 1982 to 1989. / Au 30 novembre, 1982 à 1989.
(f) Estimate. / Estimation.

TABLE 24.6

Population per Physiotherapist Registered with the Canadian Alliance of Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 24.6

Nombre d'habitants par physiothérapeute inscrit auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	..	..	..	..	..	..	4 929	5 687	4 473
P.E.I./Î.-P.-É.	5 104	4 896	4 900	5 357	5 192	4 659	4 514	4 696	4 132	4 323	4 837
N.S./N.-É.	4 992	5 260	4 717	4 595	4 585	4 280	4 001	3 665	3 539	3 390	2 796
N.B./N.-B.	7 081	7 817	6 884	..	4 769	5 032	4 441	4 036	3 710	3 475	4 057
Que./Qué.	7 028	6 471	6 085	5 627	5 083	4 853	4 575	4 143	3 976	3 723	3 276
Ont.	..	3 704	3 640	3 141	3 181	3 083	2 893	2 737	2 627	2 557	2 519
Man.	3 789	3 819	3 841	3 678	3 480	3 263	3 150	3 161	3 064	2 974	2 737
Sask.	..	4 382	4 058	3 953	3 661	3 740	3 531	3 382	3 305	3 250	3 231
Alta./Alb.	..	..	..	..	..	..	..	..	2 032	2 052	1 925
B.C./C.-B.	2 346	2 219	2 159	2 143	2 088	2 016	1 971	1 972	1 937	1 911	1 873
N.W.T. / T.N.-O.	..	45 000	23 300	24 250	16 600	7 329	7 443	12 850	8 583	7 529	7 462
CANADA	9 232	4 568	4 419	4 125	3 918	3 778	3 578	3 395	2 808	2 732	2 595

TABLE 24.7

Number of Active Physiotherapists Registered with the Canadian Alliance of Physiotherapy Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence,[a] 1979-1989

TABLEAU 24.7

Nombre de physiothérapeutes en exercice, inscrits auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence,[a] 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	..	..	..	..	..	..	115	100	100[1]
P.E.I./Î.-P.-É.	..	..	..	..	..	..	26	22	28	30	30[1]
N.S./N.-É.[b]	..	..	..	..	..	..	216	224	231	240	296
N.B./N.-B.	93	89	101	..	148	141	160	176	192	205	169
Que./Qué.[c]	905	991	1 060	1 149	1 275	1 340	1 427	1 586	1 665	1 791	2 021
Ont.	..	2 099	2 136	2 251	2 485	2 500	2 685	2 902	3 127	3 288	3 486
Man.[d]	215	223	235	246	266	292	306	297	331	335	366
Sask.[e]	..	220	240	249	272	269	286	299	306	310	315[1]
Alta./Alb.	..	..	..	..	..	..	..	..	1 174	1 177	1 166
B.C./C.-B.[f]	1 124	1 225	1 285	1 308	1 357	1 420	1 463	1 476	1 529	1 585	1 608[1]
N.W.T. / T.N.-O.	1	1	2	2	3	6	6	4	4	5	5[1]
CANADA[gh]	2 343	4 848	5 059	5 205	5 806	5 968	6 575	6 986	8 702	9 066	9 562

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 24.7
Footnotes / Renvois

(a) Some physiotherapists may be practicing in two or more provinces. All physiotherapists working in Manitoba are residents of the province. / Quelques physiothérapeutes peuvent pratiquer dans deux provinces ou plus. Tous les thérapeutes au Manitoba sont résidants de la province.

(b) Data for 1985 is as of September 10, 1985. Data for 1986 is as of March 23, 1986. / Les données pour 1985 sont au 10 septembre 1985. Celles pour 1986 sont au 23 mars 1986.

(c) As of March 31, 1979 to 1989. / Au 31 mars, 1979 à 1989.

(d) As of February 1, 1979 to 1989. / Au 1er février, 1979 à 1989.

(e) As of April 1, 1979 to 1989. / Au 1er avril, 1979 à 1989.

(f) As of November 30, 1982 to 1989. / Au 30 novembre, 1982 à 1989.

(g) In 1988, 77 % of physiotherapists in Prince Edward Island worked full-time ; 63 % in Ontario ; 66 % in Manitoba ; 68 % in Saskatchewan ; 70 % in Alberta and 100 % in the Northwest Territories. / En 1988, 77 % des physiothérapeutes à l'Île-du-Prince-Édouard travaillaient à plein temps ; 63 % en Ontario ; 66 % au Manitoba ; 68 % en Saskatchewan ; 70 % en Alberta et 100 % aux Territoires du Nord-Ouest.

(h) In 1988, 3 % of physiotherapists in Prince Edward Island were male ; 10 % in Nova Scotia ; 12 % in New Brunswick ; 18 % in Quebec ; 10 % in Ontario ; 14 % in Saskatchewan and 13 % in Alberta. / En 1988, 3 % des physiothérapeutes à l'Île-du-Prince-Édouard étaient des hommes ; 10 % en Nouvelle-Écosse ; 12 % au Nouveau-Brunswick ; 18 % au Québec ; 10 % en Ontario ; 14 % en Saskatchewan et 13 % en Alberta.

(i) Estimate. / Estimation.

TABLE 24.8

Population per Active Physiotherapist of the Canadian Alliance of Physiotherapy Regulatory Boards, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 24.8

Nombre d'habitants par physiothérapeute en exercice, inscrit auprès de l'Alliance canadienne des corporations professionnelles de physiothérapeutes, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	..	..	..	..	..	..	..	..	4 929	5 687	5 726
P.E.I./Î.-P.-É.	..	..	..	..	..	..	4 862	5 764	4 575	4 323	4 353
N.S./N.-É.	..	..	..	..	..	..	4 038	3 911	3 815	3 686	3 004
N.B./N.-B.	7 081	7 817	6 884	..	4 769	5 032	4 441	4 036	3 710	3 492	4 273
Que./Qué.	7 028	6 471	6 085	5 627	5 083	4 853	4 575	4 143	3 976	3 723	3 333
Ont.	..	4 097	4 056	3 892	3 565	3 588	3 379	3 172	2 997	2 894	2 773
Man.	4 758	4 589	4 380	4 231	3 951	3 632	3 490	3 619	3 267	3 231	2 969
Sask.	..	4 382	4 058	3 953	3 661	3 740	3 531	3 382	3 305	3 250	3 179
Alta./Alb.	..	..	..	..	..	..	..	..	2 032	2 052	2 100
B.C./C.-B.	2 346	2 219	2 159	2 143	2 088	2 016	1 971	1 972	1 937	1 911	1 931
N.W.T. / T.N.-O.	44 300	45 000	23 300	24 250	16 600	8 550	8 683	12 850	12 875	10 540	10 700
CANADA	10 206	4 996	4 840	4 747	4 288	4 204	3 844	3 650	2 964	2 878	2 762

TABLE 24.9
Number of Physiotherapists, Graduates of Degree Programs, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 24.9
Nombre de diplômés de cours de physiothérapie, sanctionnés par un diplôme, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
Dalhousie University	25	31	30	35	28	29	31	32	34	36	42
Que. / Qué.											
Université Laval	43	27	37	44	39	39	45	40	54	43	57
Université de Montréal	60	53	56	59	50	57	55	46	54	54	50
McGill University	68	59	53	48	57	58	53	65	58	67	60
Ont.											
Queen's University	27	30	28	26	24	27	25	26	26	24	25
University of Toronto	71	75	73	66	70	75	72	69	78	65	63
University of Western Ontario	28	28	33	31	31	33	30	35	33	33	32
Man.											
University of Manitoba	35	47[a]	47[a]	29	30	25	22	24	21	28	25
Sask.											
University of Saskatchewan	15	21	21	29	36	24	31	25	21	23	21
Alta. / Alb.											
University of Alberta	41	63	46	51	47	45	42	46	49	52	48
B.C. / C.-B.											
University of British Columbia[b]	36	39	38	35	37	39	30	17	19	19	23
CANADA	449	473	462	453	449	451	436	425	447	444	446

(a) B. Phys. Ther. (B.P.T.) was phased out in 1980-1981. (The Bachelor of Medical Rehabilitation (B.M.R.) was retained and could be accompanied by Occupational Therapy.) Thus there are fewer graduates in subsequent years. / Le baccalauréat en physiothérapie a été progressivement retiré en 1980-1981. (Le baccalauréat en réadaptation médicale a été conservé et est parfois accompagné d'un programme en ergothérapie.) Par conséquent, il y avait moins de nouveaux diplômés dans les années subséquentes.

(b) Includes occupational therapy until 1985; not all graduates of the combined course in physiotherapy and occupational therapy practise physiotherapy. The degree now granted is Bachelor of Science in Physical Therapy, (B.Sc.(P.T.)). / Comprend l'ergothérapie jusqu'en 1985; ce ne sont pas tous les diplômés du cours combiné de physiothérapie et d'ergothérapie qui pratiquent la physiothérapie. Le diplôme maintenant accordé est le Baccalauréat en science de physiothérapie, (B.Sc.(P.T.)).

TABLE 24.10
Number of Physiotherapists, Graduates of Diploma Programs, by Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 24.10
Nombre de diplômés de cours d'études supérieures en physiothérapie, par école et année d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
Dalhousie University	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Ont.											
Mohawk College	21	15	20	20	15	24	26	23	26	26	21
Sask.											
University of Saskatchewan	17	19	17	6	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	38	34	37	26	18	24	26	23	26	26	21

PODIATRISTS / PODIATRES

Sources:

Tables / Tableaux 25.1, 25.3 and / et 25.4 - Canadian Podiatry Association; except Quebec, 1979 to 1989 - L'Ordre des podiatres du Québec/Association canadienne des podiatres; sauf le Québec, 1979 à 1989 - L'Ordre des podiatres du Québec.

Table / Tableau 25.2 - Is based on Table 25.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 25.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 25.1
Number of Registered Podiatrists, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 25.1
Nombre de podiatres reconnus, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	1	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-
N.B./N.-B.	1	3	2	-	-	-	5	-	-	-	-
Que./Qué.[a]	126	120	118	117	116	117	115	100	103	101	97
Ont.	90	96	80[b]	102	97	97	94	92	86	76	48
Man.	2	-	1	3	-	-	-	1	-	-	-
Sask.	-	-	-	2	1	1	-	1	-	-	-
Alta./Alb.	13	13	16	24	16	16	18	19	25	21	21
B.C./C.-B.	38	39	42	43	45	43	45	48	52	52	55
CANADA	271	272	259	292	275	274	279	261	266	250	221

(a) 1979 to 1989 - Data from l'Ordre des podiatres du Québec. / 1979 à 1989 - Données de l'Ordre des podiatres du Québec.
(b) Estimate. / Estimation.

TABLE 25.2
Population per Registered Podiatrist, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 25.2
Nombre d'habitants par podiatre reconnu, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	843 700	846 900	-	854 600	-	-	436 100	-	-	-	-
N.B./N.-B.	693 900	231 900	347 650	-	-	-	142 100	-	-	-	-
Que./Qué.	50 475	53 441	54 664	55 257	55 866	55 577	56 765	65 701	64 266	66 024	69 445
Ont.	94 887	89 580	108 298	85 894	91 338	92 466	96 513	100 013	108 984	125 203	201 408
Man.	511 500	-	1 029 400	346 933	-	-	-	1 074 600	-	-	-
Sask.	-	-	-	492 200	995 800	1 006 000	-	1 012 500	-	-	-
Alta./Alb.	161 969	169 508	143 056	97 154	146 125	146 200	131 061	124 763	95 408	115 014	116 614
B.C./C.-B.	69 379	69 685	66 050	65 179	62 973	66 581	64 076	60 598	56 944	58 250	56 467
CANADA	88 236	89 049	94 531	84 609	90 530	91 571	90 588	97 700	96 977	104 381	119 640

TABLE 25.3
Number of Registered Male Podiatrists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 25.3
Nombre de podiatres masculins reconnus, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	1	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-
N.B./N.-B.	1	3	2	-	-	-	5	-	-	-	-
Que./Qué.	65	63	63	63	62	62	60	56	57	56	53
Ont.	88	94	78[a]	100	96	96	94	91	85	75	47
Man.	2	-	1	3	-	-	-	1	-	-	-
Sask.	-	-	-	2	1	1	-	1	-	-	-
Alta./Alb.	13	13	16	23	15	14	18	19	25	19	20
B.C./C.-B.	38	39	42	43	45	43	44	47	51	50	55
CANADA	208	213	202	235	219	216	223	215	218	200	175

(a) Estimate. / Estimation.

TABLE 25.4
Number of Registered Female Podiatrists, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 25.4
Nombre de podiatres féminins reconnus, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Que./Qué.	61	57	55	54	54	55	55	44	46	45	44
Ont.	2	2	2[a]	2	1	1	-	1	1	1	1
Man.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sask.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alta./Alb.	-	-	-	1	1	2	-	-	-	2	1
B.C./C.-B.	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-
CANADA	63	59	57	57	56	58	56	46	48	50	46

(a) Estimate. / Estimation.

Sources:

Table / Tableau 26.1 - Government of Newfoundland and Labrador, Psychologists Association of Prince Edward Island, Nova Scotia Board of Examiners in Psychology, Collège des psychologues du Nouveau-Brunswick, Corporation professionnelle des psychologues du Québec, Ontario Board of Examiners in Psychology, Psychological Association of Manitoba, Saskatchewan Psychological Association, Psychologists Association of Alberta, British Columbia Psychological Assocation, Government of the Yukon Territory, Government of the Northwest Territories and Stanton Yellowknife Hospital.

Table / Tableau 26.2 - Is based on Table 26.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 26.1 et les données démographiques de l'Annexe A.

TABLE 26.1

Number of Active[a] Registered or Licensed Psychologists,[b] Canada, by Province or Territory of Registration, 1979-1989

TABLEAU 26.1

Nombre des psychologues reconnus ou autorisés[b] en exercice,[a] Canada, par province ou territoire d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.[c]	17	18	26	27	24	27	25	30	33	40	41
P.E.I./Î.-P.-É.[d]	..	..	15	15	17	15	10	27	29	28	34
N.S./N.-É.[e]	..	..	..	136	152	168	163[f]	176	172	176	160
N.B./N.-B.	87	110	121	129	116	105	108	104	120	131	143
Que./Qué.[g]	2 183	2 397	2 553	2 728	2 947	2 963	3 231	3 502	4 030	4 065	4 372
Ont.	947	1 005	1 070	1 292	1 211	1 241	1 293	1 348	1 531	1 663	1 720
Man.	117	124	126	133	114	108	124	118	102	107	103
Sask.	66	63	64	64	78	80	79	78	81	60	61
Alta./Alb.	771	859	911	1 015	1 268	1 251	1 239	1 217	1 121	1 381	1 403
B.C./C.-B.[h]	563	760	749	735	725	684[f]	666[f]	654[f]	691	685	711
Yukon[i]	1	1	1	1	2	3	2	2	3	3	5
N.W.T. / T.N.-O.[j]	..	..	5	6	7	8	11	12	8	7	8
CANADA	..	..	..	6 281	6 661	6 653	6 951	7 268	7 921	8 346	8 761

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 26.1

Footnotes / Renvois

(a) Excludes students, foreign affiliates, retired, abroad, and honorary members. "Active" refers to self-employed, or employed by agencies, e.g., hospitals, clinics. / Exclut les étudiants, les étrangers affiliés, les retraités, les membres honoraires et à l'étranger. "En exercice" réfère aux professionnels autonomes ou employés par des agences, i.e. hôpitaux, cliniques.

(b) Some of these psychologists are employed outside the health field. / Quelques-uns de ces psychologues sont employés en dehors du domaine de la santé.

(c) Data for Newfoundland reflect the number of psychologists with Master's or Ph.D. degrees employed in health services by the Department of Health. The province does not have legislation requiring the registration of psychologists. / Les données de Terre-Neuve reflètent le nombre de psychologues avec une maîtrise ou un Ph.D. employés comme praticiens en santé par le ministère de la Santé. La province n'a pas de législation qui exige l'inscription des psychologues.

(d) There is no licensure or certification for psychologists in Prince Edward Island. There is only a voluntary provincial association. It is estimated that about 1/2 to 2/3 are practising psychologists. / Il n'y a pas d'autorité émettrice de licences ou de certificats pour les psychologues à l'île-du-Prince-Édouard. Il y a seulement une association provinciale volontaire. Cependant on peut estimer qu'approximativement 1/2 à 2/3 sont des psychologues en exercice.

(e) 1982 to 1985 - data are as of January 31 of the following year; 1986 - as of February 23, 1987; 1987 - as of February 15, 1988; 1988 - as of February 13, 1989; 1989 - as of December 31, 1989. / 1982 à 1985 - les chiffres sont au 31 janvier de l'année suivante; 1986 - au 23 février 1987; 1987 - au 15 février 1988; 1988 - au 13 février 1989; 1989 - au 31 décembre 1989.

(f) Revised. / Données révisées.

(g) Data are as of March 31 of the following year. / Les données sont en date du 31 mars de l'année suivante.

(h) Registration of psychologists in British Columbia was instituted with the passing of the Psychologists Act on July 19, 1977. Data for British Columbia from 1979 to 1983 include psychologists registered in British Columbia but resident elsewhere. / L'inscription des psychologues en Colombie-Britannique a été établie quand la Loi des psychologues fut votée le 19 juillet 1977. Les chiffres pour la Colombie-Britannique de 1979 à 1983 comprennent les psychologues inscrits en Colombie-Britannique mais résidant ailleurs.

(i) There is no licensing authority in Yukon. / Il n'y a pas d'autorité émettrice de licence au Yukon.

(j) The 1981 data consist of members of the Association of Psychologists of the Northwest Territories (no licensing requirement). The Psychologists Ordinance came into effect January 3, 1982, requiring psychologists to become licensed to practise. The 1982 to 1989 data are registered and/or licensed psychologists. They are not necessarily members of the association. / Le chiffre de 1981 reflète le nombre de membres de l'Association des psychologues des Territoires du Nord-Ouest (pas de licence requise pour pratiquer). L'Ordonnance des psychologues, exigeant qu'ils soient licenciés pour pratiquer, a pris effet le 3 janvier 1982. Les chiffres de 1982 à 1989 concernent les psychologues inscrits ou autorisés à pratiquer,

TABLE 26.2
Population per Active Registered or Licensed Psychologist, Canada, by Province or Territory of Registration, 1979-1989

TABLEAU 26.2
Nombre d'habitants par psychologue reconnu ou autorisé en exercice, Canada, par province et territoire d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	33 212	31 511	21 769	21 107	23 829	21 152	22 748	18 920	17 176	14 218	13 966
P.E.I./Î.-P.-É.	..	..	8 167	8 213	7 329	8 387	12 640	4 693	4 421	4 632	3 841
N.S./N.-É.	..	..	..	6 284	5 671	5 172	5 815	5 509	5 798	5 671	5 557
N.B./N.-B.	7 976	6 325	5 746	5 430	6 084	6 757	6 579	6 831	5 937	5 464	5 050
Que./Qué.	2 913	2 675	2 527	2 370	2 199	2 195	2 020	1 876	1 643	1 640	1 541
Ont.	9 018	8 557	8 097	6 781	7 316	7 227	7 016	6 829	6 122	5 722	5 621
Man.	8 744	8 253	8 170	7 826	9 218	9 820	8 613	9 109	10 603	10 117	10 550
Sask.	14 477	15 303	15 217	15 381	12 767	12 575	12 782	12 963	12 484	16 790	16 420
Alta./Alb.	2 731	2 565	2 513	2 297	1 844	1 870	1 904	1 949	2 128	1 749	1 745
B.C./C.-B.	4 683	3 576	3 858	3 813	3 909	4 186	4 329	4 450	4 285	4 422	4 368
Yukon	22 600	22 700	23 600	23 000	11 450	7 800	11 750	12 050	8 267	8 533	5 160
N.W.T. / T.N.-O.	..	..	9 320	8 083	7 114	6 413	4 736	4 283	6 438	7 529	6 688
CANADA	..	..	..	3 936	3 738	3 781	3 643	3 517	3 265	3 134	3 018

PUBLIC HEALTH INSPECTORS /

INSPECTEURS EN HYGIÈNE PUBLIQUE

Sources:

Table / Tableau 27.1	-	Canadian Institute of Public Health Inspectors. / Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique.
Tables / Tableaux 27.2, 27.4	-	Are based on Tables 27.1 and 27.3 respectively and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 27.1 et 27.3 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 27.3	-	Provincial branches of the Canadian Institute of Public Health Inspectors, Association des inspecteurs en hygiène publique du Québec. / Les divisions provinciales de l'Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique, Association des inspecteurs en hygiène publique du Québec.
Table / Tableau 27.5	-	Data supplied by the three institutes. / Données fournies par les trois établissements.

TABLE 27.1
Number of Members of the Canadian Institute of Public Health Inspectors,[a] Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 27.1
Nombre de membres de l'Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique,[a] Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	46	79	77	80	61	58	69	56	76	75	111
Que./Qué.	22	18	16	16	16	16	-	-	-	-	12
Ont.	343	441	438	443	417	432	430	313	407	412	419
Man.	45	61	72	64	50	46	57	43	60	59	67
Sask.	45	45	44	55	57	60	58	32	32	20	24
Alta./Alb.	89	95	99	103	99	76	73	72	78	93	93
B.C./C.-B.	187	200	218	183	120	119	105	96	92	91	137
CANADA	777	939	964	944	820	807	792	612	745	750	863

(a) The number of Public Health Inspectors in each province may equal or exceed the number who are members of the Institute. / Le nombre total des inspecteurs en hygiène publique dans chaque province excède parfois le nombre de membres de l'Institut.

TABLE 27.2
Population per Member of the Canadian Institute of Public Health Inspectors, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 27.2
Nombre d'habitants par membre de l'Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	48 363	28 256	28 997	28 103	37 120	39 229	33 012	49 583	30 113	30 652	20 851
Que./Qué.	289 086	356 272	403 144	404 069	405 031	406 406	-	-	-	-	-
Ont.	24 897	19 500	19 780	19 777	21 247	20 762	21 098	29 397	23 018	23 093	23 073
Man.	22 733	16 777	14 297	16 263	21 018	23 057	18 737	24 991	18 015	18 347	16 218
Sask.	21 233	21 424	22 134	17 898	17 470	16 767	17 410	31 641	31 650	50 370	41 733
Alta./Alb.	23 658	23 196	23 120	22 638	23 616	30 779	32 316	32 924	30 533	25 971	26 332
B.C./C.-B.	14 098	13 589	12 725	15 315	23 615	24 059	27 461	30 299	32 184	33 286	22 669
CANADA	30 775	25 795	25 398	26 171	30 361	31 091	31 912	41 655	34 614	34 792	30 638

TABLE 27.3
Number of Practising and Resident Public Health Inspectors, Canada, by Province of Residence, 1983-1989

TABLEAU 27.3
Nombre d'inspecteurs en hygiène publique, pratiquant et résidant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989

Provinces	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	160	160	163	166	154	160	162
Que./Qué.	160	165	169	159[a]	152	155[a]	155[a]
Ont.	606[b]	675[a]	675	650[a]	689	650[a]	680
Man.	76	76	73	77	78	77	81
Sask.	83	78	71	69	58	62	64
Alta./Alb.	138	144	139	134	143	136	133
B.C./C.-B.	213	211	189	133	189	209	228
CANADA	1 436	1 509	1 479	1 388	1 463	1 449	1 503

(a) Approximate figure. / Nombre approximatif.
(b) There are 606 budgeted inspection positions within the 43 local official health agencies in Ontario. / Le budget prévoit 606 postes d'inspecteurs dans les 43 agences officielles locales de santé en Ontario.

TABLE 27.4
Population per Practising Resident Public Health Inspector, Canada, by Province of Residence, 1983-1989

TABLEAU 27.4
Nombre d'habitants par inspecteur en hygiène publique, pratiquant et résidant au pays, Canada, par province de résidence, 1983-1989

Provinces	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	14 152	14 221	13 974	13 743	14 854	14 368	14 287
Que./Qué.	40 503	39 409	38 627	41 311	43 543	43 022	43 459
Ont.	14 620	13 288	13 440	14 156	13 597	14 638	14 217
Man.	13 828	13 955	14 630	13 956	13 858	14 058	13 415
Sask.	11 998	12 897	14 223	14 674	17 462	16 248	15 650
Alta./Alb.	16 942	16 244	16 972	17 690	16 655	17 760	18 413
B.C./C.-B.	13 304	13 569	15 256	21 870	15 666	14 493	13 621
CANADA	17 337	16 627	17 089	18 367	17 626	18 008	17 591

TABLE 27.5
Number of Graduates of Programs for Public Health Inspectors, by Year and School of Graduation, and by Sex, Canada, 1979-1989

TABLEAU 27.5
Nombre de diplômés de cours d'inspecteurs en hygiène publique, par école et année d'obtention du diplôme, et par sexe, Canada, 1979-1989

Institutes / Instituts	1979		1980		1981		1982		1983	
	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female Femmes
Institut de technologie agricole, Saint-Hyacinthe, Québec	5	6	9	4	5	4	7	5	4	8
Ryerson Polytechnical Institute, Toronto, Ontario	41	33	42	23	31[a]	18[a]	4[b]	-[b]	-	-
British Columbia Institute of Technology, Vancouver	20	20	26	8	8	14	11	13	11	13
CANADA	125		112		80		40		36	

(a) In 1981, Ryerson Polytechnical Institute changed its program from a 2-year certificate program in Public Health Inspection to a 4-year degree program in Environmental Health (Bachelor of Applied Arts (Environmental Health)). / En 1981, l'Institut polytechnique Ryerson a modifié son programme de 2 ans menant à un certificat d'inspecteur en hygiène publique pour en faire un programme de 4 ans menant à un diplôme en hygiène du milieu (baccalauréat en arts appliqués (hygiène du milieu)).

(b) The last certificate graduates of Ryerson Polytechnical Institute numbered four in 1982. Students of the four-year degree program may become certified as Public Health Inspectors with the Canadian Institute of Public Health Inspectors after three years of studying only, but without being graduates of the Institute. / Les derniers diplômés avec un certificat obtenu après deux années d'étude à l'Institut polytechnique Ryerson furent au nombre de quatre en 1982. Les étudiants du programme de quatre ans peuvent être reconnus comme inspecteur en hygiène publique par l'Institut canadien des inspecteurs en hygiène publique après trois années d'étude seulement sans être diplômés de l'Institut.

TABLE 27.5 (Concluded)
Number of Graduates of Programs for Public Health Inspectors, by Year and School of Graduation, and by Sex, Canada, 1984-1989

TABLEAU 27.5 (fin)
Nombre de diplômés de cours d'inspecteurs en hygiène publique, par école et année d'obtention du diplôme, et par sexe, Canada, 1984-1989

Institutes / Instituts	1984		1985		1986		1987		1988		1989	
	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes
Institut de technologie agricole, Saint-Hyacinthe, Québec	6	2	-"	2"	-	-	-	-	-	-	-	-
Ryerson Polytechnical Institute, Toronto, Ontario	11	1	19	7	16	10	14	17	13	20	19	22
British Columbia Institute of Technology, Vancouver	14	6	12	8	18	6	15	9	17	3	16	10
CANADA	48		48		58		55		53		67	

(a) Course discontinued in 1985. / Le cours a cessé en 1985.

RESPIRATORY THERAPISTS /

THÉRAPEUTES EN INHALOTHÉRAPIE

Sources:

Tables / Tableaux 28.1, 28.3 and / et 28.4	- Canadian Society of Respiratory Therapists and la Corporation des inhalothérapeutes du Québec. / La Société canadienne des thérapeutes respiratoires et la Corporation des inhalothérapeutes du Québec.
Table / Tableau 28.2	- Is based on Table 28.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 28.1 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 28.5	
- 1979 to / à 1983	- Canadian Society of Respiratory Therapists, and Quebec Colleges. / L'Association canadienne des thérapeutes respiratoires, et les collèges du Québec.
- 1984 to / à 1989	- Victoria General Hospital, Halifax, Nova Scotia; Health Sciences Centre, Winnipeg, Manitoba; Colleges and Institutes. / Hôpital général Victoria, Halifax, Nouvelle-Écosse; Centre des sciences de la santé, Winnipeg, Manitoba; les collèges et instituts.

TABLE 28.1
Number of Registered Respiratory Therapists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 28.1
Nombre de thérapeutes en inhalothérapie reconnus, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	91	92	89	101	118	131	151	156	166	181	198
Que./Qué.	897	968	1 092	1 213	1 263	1 234[b]	1 267	1 291	1 374	1 465	1 602
Ont.	314	400	377	444	548	616	698	766	823	925	913
Man.	99	92	87	115	120	133	142	151	164	156	154
Sask.	20	15	11	20	35	34	40	42	46	49	47
Alta./Alb.	231	199	207	207	265	317	335	327	318	334	350[c]
B.C./C.-B.	83	68	66	61	92	105	133	146	155	181	186
Yukon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	1
N.W.T. / T.N.-O.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	1 736	1 834	1 929	2 161	2 441	2 570	2 766	2 879	3 046	3 292	3 451

(a) Figures are at June 30, 1990./ Au juin 30 1990.

(b) Starting with 1984, no non-practising respiratory therapists are included in the figures for Quebec. / À partir de 1984, il n'y a pas de thérapeutes en inhalothérapie non en exercice inclus dans les chiffres pour le Québec.

(c) Estimated./ Estimation.

TABLE 28.2
Population per
Registered Respiratory Therapist,
Canada, by Province of Residence,
1979-1989

TABLEAU 28.2
Nombre d'habitants par
thérapeute en inhalothérapie reconnu,
Canada, par province de résidence,
1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	24 447	24 263	25 088	22 259	19 189	17 369	15 085	14 621	13 787	12 701	11 689
Que./Qué.	7 090	6 625	5 907	5 330	5 131	5 269	5 152	5 088	4 818	4 552	4 205
Ont.	27 197	21 499	22 981	19 732	16 168	14 560	12 997	12 017	11 388	10 287	10 589
Man.	10 333	11 124	11 832	9 050	8 758	7 974	7 521	7 119	6 595	6 939	7 056
Sask.	47 775	64 273	88 536	49 220	28 451	29 588	25 245	24 074	21 983	20 559	21 311
Alta./Alb.	9 115	11 073	11 057	11 264	8 823	7 379	7 042	7 254	7 501	7 231	6 997
B.C./C.-B.	31 764	39 966	42 032	45 946	30 802	27 267	21 680	19 932	19 104	16 735	16 697
Yukon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25 600	25 800
N.W.T. / T.N.-O.	44 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	13 774	13 207	12 692	11 433	10 199	9 763	9 137	8 855	8 469	7 927	7 662

TABLE 28.3
Number of Registered Male Respiratory Therapists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 28.3
Nombre de thérapeutes en inhalothérapie masculins reconnus, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	48	48	47	59	61	70	81	77	85	103	99
Que./Qué.	277	304	331	343	350	273[b]	309	316	346	368	398
Ont.	207	182	180	191	226	242	252	281	296	343	326
Man.	48	48	44	60	60	55	60	69	74	74	70
Sask.	14	9	8	14	13	20	22	22	22	23	19
Alta./Alb.	99	84	93	88	95	105	115	120	124	127	130[c]
B.C./C.-B.	50	40	34	38	47	52	66	59	70	72	82
Yukon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	1
CANADA	743	715	737	793	852	817	905	944	1 017	1 111	1 125

(a) Figures are at June 30, 1990./ Au juin 30 1990.

(b) Starting with 1984, no non-practising respiratory therapists are included in the figures for Quebec. / À partir de 1984, il n'y a pas de thérapeutes en inhalothérapie non en exercice inclus dans les chiffres pour le Québec.

(c) Estimated. / Estimation.

TABLE 28.4
Number of Registered Female Respiratory Therapists, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 28.4
Nombre de thérapeutes en inhalothérapie féminins reconnus, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
Atlantic Prov. / Prov. de l'Atlantique	43	44	42	42	57	61	70	79	81	88	99
Que./Qué.	620	664	761	870	913	961[b]	958	975	1 028	1 097	1 204
Ont.	107	218	197	253	322	374	446	485	527	582	587
Man.	51	44	43	55	60	78	82	82	90	82	84
Sask.	6	6	3	6	22	14	18	20	24	26	28
Alta./Alb.	132	115	114	119	170	212	220	207	194	207	220[c]
B.C./C.-B.	33	28	32	23	45	53	67	87	85	109	186
N.W.T. / T.N.-O.	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
CANADA	993	1 119	1 192	1 368	1 589	1 753	1 861	1 935	2 029	2 191	2 408

(a) Figures are at June 30, 1990./ Au 30 juin 1990.

(b) Starting with 1984, no non-practising respiratory therapists are included in the figures for Quebec. / À partir de 1984, il n'y a pas de thérapeutes en inhalothérapie non en exercice inclus dans les chiffres pour le Québec.

(c) Estimated. / Estimation.

TABLE 28.5
Number of Graduates of Accredited Schools of Respiratory Therapy, By Year and School of Graduation, Canada, 1979-1989

TABLEAU 28.5
Nombre de diplômés des écoles accréditées offrant des cours de thérapeutes en inhalothérapie, par année et école d'obtention du diplôme, Canada, 1979-1989

Schools / Écoles	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
N.S. / N.-É.											
Victoria General Hospital, Halifax	2	4	9	12	8	12	15	14	12	12	14
Que. / Qué.											
Collège de Chicoutimi[a]	24	15	20	18	18	6	8	11	16	25	24
Collège de Rosemont, Montréal[a]	42	28	46	25	25	21	35	38	35	31	34
Collège de Sherbrooke[b]	11	12	10	7	6	8	12	7	11	11	18
Collège de Ste-Foy[a]	31	32	27	21	28	26	23	27	34	32	26
Collège Vanier, Montréal	7	13	14	16	11	12	12	18	13	14	15
Ont.											
Algonquin College, Ottawa	14	13	17	12	18	19	23	20	21	32	22
Fanshawe College, London	16	18	22	20	20	17	21	29	26	33	29
Toronto Institute of Medical Technology	32	32	30	29	43	32	28	27	38	40	39[c]
Man.											
Winnipeg General Hospital, Health Sciences Centre	15	12	13	13	14	16	14	15	16	14	15
Alta. / Alb.											
Northern Alberta Inst. of Technology, Edmonton	23	26	27	34	24	30	30	31	31	35	37
Southern Alberta Inst. of Technology, Calgary	20	20	24	18	15	25	24	19	23	21	12
B.C. / C.-B.											
Cariboo College, Kamloops	-	-	-	7	10	9	19	15	16	20	18
TOTAL	237	225	259	232	240	233	264	271	300	320	303

(a) Chicoutimi, Rosemont and Ste-Foy colleges, though approved by the Corporation Professionnelle des Inhalothérapeutes du Québec, have not been given accreditation by the Canadian Society of Respiratory Therapists or the Canadian Medical Association. / Les collèges de Chicoutimi, Rosemont et Ste-Foy, bien qu'approuvés par la Corporation professionnelle des inhalothérapeutes du Québec, n'ont pas reçu l'accréditation de la Société canadienne des thérapeutes respiratoires, ni de l'Association médicale canadienne.
(b) Sherbrooke College became accredited in 1983. / Le collège de Sherbrooke a été accrédité en 1983.
(c) Estimate. / Estimation.

SOCIAL WORKERS /

TRAVAILLEURS SOCIAUX

Sources:

Table / Tableau 29.1	-	Provincial Associations of Social Workers. / Associations provinciales de travailleurs sociaux.
Table / Tableau 29.2	-	Is based on Table 29.1 and population statistics as in Appendix A. / D'après le Tableau 29.1 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 29.3	-	Institutional Statistics Section, Statistics Canada. / Section de la statistique des établissements, Statistique Canada.
Tables / Tableaux 29.4 to / à 29.9	-	Education, Culture and Tourism Division, Statistics Canada. / Division de l'éducation, de la culture, et du tourisme, Statistique Canada.

TABLE 29.1
Number of Members of Provincial Associations of Social Workers, Canada, by Province of Registration, 1979-1989

TABLEAU 29.1
Nombre de membres des associations provinciales de travailleurs sociaux, Canada, par province d'inscription, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.[a]	136	126	102	106	126	166	187	191	157	173	200
P.E.I./Î.-P.-É.[b]	27	26	31	42	50	41	54	61	61	60	60[r]
N.S./N.-É.	184	182	198	184	217	231	238	275	300	368	427[h]
N.B./N.-B.	56	61	84	120	119	138	108	102	140	241[c]	491[c]
Que./Qué.	1 979	2 044[d]	2 044[d]	1 812	1 809	1 958	2 081[d]	2 119[d]	2 123	2 254	2 471[d]
Ont.	1 842	1 891	2 197	3 691[e]	3 813	3 885	4 120	4 044	4 203	4 013	4 012
Man.	278	254	231	213	219	239	241	251	239	249	282
Sask.[f]	177	198	213	196	201	248	242	223	238	216	256
Alta./Alb.	359	373	424	521	586	679	816	1 002	1 084	1 092	1 247
B.C./C.-B.	1 308	1 372	1 377	1 325	1 284	1 257	1 206	1 191	1 260	1 242	1 244
Yukon	20[r]	30[r]	20	21	34[r]	42[r]	42	42[r]	43	43	42[r]
N.W.T. / T.N.-O.	28	15	15	19	25	23	14[a]	30	87[h]	51	63[r]
CANADA	6 394	6 572	6 936	8 250	8 483	8 907	9 349	9 531	9 935	10 002	10 795

See footnotes on following page. / Voir les renvois à la page suivante.

TABLE / TABLEAU 29.1

Footnotes / Renvois

(a) In 1977, only social workers with degrees were admitted to the Association. In 1978, all those employed in social work were admitted. / En 1977, seuls les travailleurs sociaux diplômés pouvaient être membres de l'Association. En 1978, tous ceux qui étaient engagés dans le service social pouvaient être admis.

(b) Not all social workers in Prince Edward Island are members of the Association, as membership is not mandatory. / Une partie seulement des travailleurs sociaux de l'Île-du-Prince-Édouard sont membres de l'Association, car l'adhésion n'est pas obligatoire.

(c) Registration with the Association of Social Workers in New Brunswick became compulsory on December 1, 1988 - hence the increase of 101 members. There are presently an estimated 800 to 1000 social workers in New Brunswick. / L'inscription auprès de l'Association des travailleurs sociaux du Nouveau-Brunswick est devenue obligatoire au 1er décembre 1988 - d'où l'augmentation de 101 membres. On estime qu'il y a de 800 à 1 000 travailleurs sociaux au Nouveau-Brunswick.

(d) As of November 28, 1980, November 27, 1981, February 5, 1986, December 9, 1986 and February 2, 1990. / Au 28 novembre 1980, au 27 novembre 1981, au 5 février 1986, au 9 décembre 1986 et au 2 février 1990.

(e) The reasons given for the large increase in 1982 were: the Ontario Association of Professional Social Workers established a voluntary regulatory body enabling members to belong to the Ontario College of Certified Social Workers, and there was an active membership recruitment program. There are an estimated six to seven thousand social workers in Ontario. / Raisons données pour la forte hausse en 1982: (i) formation par l'Association des travailleurs sociaux professionnels de l'Ontario d'un organe bénévole de réglementation permettant à ses membres d'appartenir à l'Ontario College of Certified Social Workers, et (ii) programme actif de recrutement de membres. Il y a six à sept mille travailleurs sociaux en Ontario.

(f) Estimate. / Évaluation.

(g) The temporary drop in number was due to a change in executive and staff. / La baisse temporaire du nombre fut causée par un changement au niveau du personnel de direction et autre.

(h) The increase was due to an active recruitment campaign. / La hausse fut causée par une campagne active de recruitement.

(i) Data include full time, part time, not employed and retired members. / Les données comprennent les employés à temps plein et à temps partiel, les membres non en exercice et retraités.

TABLE 29.2
Population per Member of Provincial Associations of Social Workers, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.2
Nombre d'habitants par membre d'une association provinciale de travailleurs sociaux, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	4 151	4 502	5 549	5 376	4 539	3 440	3 041	2 972	3 610	3 287	2 863
P.E.I./Î.-P.-É.	4 537	4 708	3 952	2 933	2 492	3 068	2 341	2 079	2 100	2 162	2 176
N.S./N.-É.	4 585	4 653	4 288	4 645	3 972	3 761	3 665	3 185	2 938	2 404	2 082
N.B./N.-B.	12 391	11 405	8 277	5 838	5 931	5 141	6 579	6 965	5 089	2 970	1 470
Que./Qué.	3 214	3 137	3 156	3 568	3 582	3 321	3 137	3 101	3 118	2 958	2 726
Ont.	4 636	4 548	3 943	2 374	2 324	2 309	2 202	2 276	2 230	2 371	2 410
Man.	3 680	4 029	4 456	4 886	4 799	4 438	4 432	4 282	4 525	4 347	3 853
Sask.	5 398	4 869	4 572	5 022	4 954	4 056	4 173	4 534	4 249	4 664	3 913
Alta./Alb.	5 865	5 908	5 398	4 475	3 990	3 445	2 891	2 367	2 200	2 212	1 964
B.C./C.-B.	2 016	1 981	2 015	2 115	2 207	2 278	2 391	2 443	2 350	2 439	2 497
Yukon	1 130	757	1 180	1 095	674	557	560	574	577	595	614
N.W.T. / T.N.-O.	1 582	3 000	3 107	2 553	1 992	2 230	3 721	1 713	592	1 033	849
CANADA	3 740	3 686	3 530	2 995	2 935	2 817	2 703	2 675	2 596	2 609	2 449

TABLE 29.3
Number of Qualified[a] Social Workers in Public General and Allied Special Hospitals, Full-Time and Part-Time, Canada, by Province of Employment, 1979-1987[b]

TABLEAU 29.3
Nombre de travailleurs sociaux qualifiés[a] dans les hôpitaux publics généraux et dans les hôpitaux spéciaux divers, à plein temps et à temps partiel, Canada, par province d'emploi, 1979-1987[b]

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Nfld./T.-N.	48	56	74	70	75	72	60	69	68
P.E.I./Î.-P.-É.	1	1	1	2	2	2	3	4	4
N.S./N.-É.	50	58	73	80	94	104	108	109	133
N.B./N.-B.	31	31	31	45	44	48	47	50	55
Que./Qué.	29	30	31	27	33	39	50	47	83
Ont.	780	835	849	847	898	888	945	1 021	1 049
Man.	88	95	94	95	99	119	127	111	112
Sask.	52	64	70	69	71	72	71	73	73
Alta./Alb.	131	135	166	191	226	248	255	241	222
B.C./C.-B.	190	211	245	208	251	256	238	260	272
N.W.T. / T.N.-O.	-	-	1	1	1	1	2	2	2
CANADA	1 400	1 516	1 635	1 635	1 794	1 849	1 906	1 987	2 073

(a) Qualified social workers meet the requirements of the Canadian Association of Social Workers or equivalent standards. / Les travailleurs sociaux qualifiés satisfont aux exigences de l'Association canadienne des travailleurs sociaux ou des normes équivalentes.

(b) All data in this table are based on a sample of hospitals, as of March 31 of the year following. / Toutes les données dans ce tableau sont fondées sur un échantillon des hôpitaux, au 31 mars de l'année suivante.

TABLE 29.4
Number of Graduates with a Master's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.4
Nombre de diplômés ayant une maîtrise en travail social, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[b]
Nfld./T.-N.	1	4	3	3	1	1	3	1	3	2	4
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	53	31	7[a]	8	11	16	14	18	15	16	17
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Que./Qué.	32	52	65	70	60	83	87	97	100	105	105
Ont.	256	269	259	257	254	264	318	303	306	317	323
Man.	9	10	8	9	15	14	23	26	20	29	19
Sask.	-	2	3	3	2	1	1	2	1	4	4
Alta./Alb.	24	19	14	16	30	15	36	40	42	45	36
B.C./C.-B.[a]	24	26	25	28	24	32	45	37	35	35	31
CANADA	399	413	384	394	397	426	527	524	522	554	540

(a) The requirements for the master's degree were increased in Nova Scotia in 1981 and in British Columbia in 1977. / Les exigences de la maîtrise ont été augmentées en Nouvelle-Écosse en 1981 et en Colombie-Britannique en 1977.

(b) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution./ Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 29.5
Number of Male Graduates
with a Master's Degree in Social Work,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.5
Nombre de diplômés masculins
ayant une maîtrise en travail social,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989 [b]
Nfld./T.-N.	-	3	-	-	-	-	-	-	1	2	2
P.E.I./Î.-P.-É	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	16	11	5[a]	3	2	5	6	3	4	4	5
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Que./Qué.	15	14	29	21	21	25	25	30	26	26	30
Ont.	71	85	76	81	63	64	72	79	56	63	72
Man.	2	7	2	3	7	6	7	7	3	6	7
Sask.	-	1	1	1	-	-	-	2	-	-	-
Alta./Alb.	7	8	3	3	7	2	14	12	13	13	15
B.C./C.-B.	5	10	8	10	9	10	16	11	12	13	15
CANADA	116	139	124	122	109	112	140	144	115	127	146

(a) The requirements for the master's degree were increased in Nova Scotia in 1981 and in British Columbia in 1977. / Les exigences de la maîtrise ont été augmentées en Nouvelle-Écosse en 1981 et en Colombie-Britannique en 1977.

(b) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution. / Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 29.6
Number of Female Graduates with a Master's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.6
Nombre de diplômés féminins ayant une maîtrise en travail social, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989 [b]
Nfld./T.-N.	1	1	3	3	1	1	3	1	2	-	-
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	37	20	2[a]	5	9	11	8	15	11	12	11
N.B./N.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Que./Qué.	17	38	36	49	39	58	62	67	74	79	73
Ont.	185	184	183	176	191	200	246	224	250	254	234
Man.	7	3	6	6	8	8	16	19	17	23	21
Sask.	-	1	2	2	2	1	1	-	1	4	4
Alta./Alb.	17	11	11	13	23	13	22	28	29	32	30
B.C./C.-B.	19	16	17	18	15	22	29	26	23	22	20
CANADA	283	274	260	272	288	314	387	380	407	427	394

(a) The requirements for the master's degree were increased in Nova Scotia in 1981 and in British Columbia in 1977. / Les exigences de la maîtrise ont été augmentées en Nouvelle-Écosse en 1981 et en Colombie-Britannique en 1977.

(b) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution./ Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 29.7
Number of Graduates with a Bachelor's Degree in Social Work, Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.7
Nombre de diplômés ayant un baccalauréat en travail social, Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989[a]
Nfld./T.-N.	43	28	43	37	47	36	37	40	35	37	45
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	2	18	43	59	49	48	63	48	48	50	60
N.B./N.-B.	31	33	39	45	68	62	83	83	78	66	78
Que./Qué.	375	357	465	469	411	414	457	462	457	523	549
Ont.	325	352	323	371	396	389	426	382	388	487	448
Man.	58	81	71	84	106	105	88	100	81	93	101
Sask.	33	39	45	48	58	56	73	70	97	148	111
Alta./Alb.	109	109	105	139	141	107	168	142	144	147	157
B.C./C.-B.	85	97	84	102	97	106	178	192	203	198	206
CANADA	1 061	1 114	1 218	1 354	1 373	1 323	1 573	1 519	1 531	1 749	1 755

(a) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution./ Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 29.8
Number of Male Graduates
with a Bachelor's Degree in Social Work,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.8
Nombre de diplômés masculins
ayant un baccalauréat en travail social,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989 (a)
Nfld./T.-N.	10	-	7	10	4	4	4	8	6	5	5
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	1	8	10	17	11	13	21	11	12	14	15
N.B./N.-B.	9	7	10	7	14	11	20	23	19	11	12
Que./Qué.	85	88	106	107	83	87	82	102	95	123	132
Ont.	79	93	74	60	73	64	73	51	63	67	72
Man.	18	23	10	26	19	27	24	29	21	20	22
Sask.	9	10	9	15	15	10	18	17	29	32	34
Alta./Alb.	36	26	23	33	37	22	42	32	32	26	28
B.C./C.-B.	23	29	30	29	28	20	39	36	37	48	52
CANADA	270	284	279	304	284	258	323	309	314	346	372

(a) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribution. / Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

TABLE 29.9
Number of Female Graduates
with a Bachelor's Degree in Social Work,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 29.9
Nombre de diplômés féminins
ayant un baccalauréat en travail social,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989 [a]
Nfld./T.-N.	33	28	36	27	43	32	33	32	29	32	32
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N.S./N.-É.	1	10	33	42	38	35	42	37	36	36	35
N.B./N.-B.	22	26	29	38	54	51	63	60	59	55	54
Que./Qué.	290	269	359	362	328	327	375	360	362	400	394
Ont.	246	259	249	311	323	325	353	331	325	420	415
Man.	40	58	61	58	87	78	64	71	60	73	72
Sask.	24	29	36	33	43	46	55	53	68	116	114
Alta./Alb.	73	83	82	106	104	85	126	110	112	121	119
B.C./C.-B.	62	68	54	73	69	86	139	156	166	150	148
CANADA	791	830	939	1 050	1 089	1 065	1 250	1 210	1 217	1 403	1 383

(a) The 1989 data by province are estimates based upon the 1988 distribtuion./ Les données de 1989 par province sont des estimations fondées sur la distribution de 1988.

VETERINARIANS /

MÉDECINS VÉTÉRINAIRES

Sources:

Table / Tableau 30.1	-	Canadian Veterinary Medical Association. / Association canadienne des médecins vétérinaires.
Tables / Tableaux 30.2 and / et 30.4	-	Are based on Tables 30.1 and 30.3 respectively, and population statistics as in Appendix A. / D'après les Tableaux 30.1 et 30.3 et les données démographiques de l'Annexe A.
Table / Tableau 30.3	-	Provincial Veterinary Medical Associations. / Les associations provinciales des médecins vétérinaires.
Table / Tableau 30.5	-	Data supplied by universities. / Données fournies par les universités.
Table / Tableau 30.6	-	Immigration Statistics, Canada Employment and Immigration Commission. / Statistiques d'immigration, Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada.

TABLE 30.1
Number of Members of the
Canadian Veterinary Medical Association,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 30.1
Nombre de membres de l'Association
canadienne des médecins vétérinaires,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	20	19	20	24	22	24	25	22	25	32	31
P.E.I./Î.-P.-É.	20	24	25	23	26	34	40	46	65	72	68
N.S./N.-É.	91	101	105	116	121	115	121	122	120	141	140
N.B./N.-B.	74	77	83	83	92	89	94	95	110	114	109
Que./Qué.[a]	384	411	437	448	445	440	451	478	480	500	501
Ont.	1 559	1 626	1 640	1 656	1 799	1 133[b]	929	1 071	1 085	1 100	983
Man.	169	165	170	185	190	203	206	215	250	260	230
Sask.	252	272	264	304	310	324	337	288	325	331	315
Alta./Alb.	444	475	486	529	549	519	557	565	590	601	619
B.C./C.-B.	355	370	431	444	452	458	480	476	530	546	568
Yukon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1
N.W.T.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2
CANADA[c]	3 368	3 540	3 661	3 812	4 006	3 339	3 240	3 378	3 580	3 697	3 567[d]

(a) Membership in C.V.M.A. is not compulsory in Quebec. / L'adhésion à l'A.C.M.V. n'est pas obligatoire au Québec.

(b) Membership in the C.V.M.A. was no longer compulsory in Ontario in 1984. / L'adhésion à l'A.C.M.V. n'était plus obligatoire en Ontario en 1984.

(c) The C.V.M.A. estimates that there are 6 000 veterinarians in Canada. / L'A.C.M.V. estime qu'il y a 6 000 vétérinaires au Canada.

(d) As of April 12, 1990. / Au 12 avril 1990.

TABLE 30.2
Population per Member of
the Canadian Veterinary Medical Association,
Canada, by Province, 1979-1989

TABLEAU 30.2
Nombre d'habitants par membre de
l'Association canadienne des médecins vétérinaires,
Canada, par province, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	28 230	29 853	28 300	23 746	25 995	23 796	22 748	25 800	22 672	17 772	18 471
P.E.I./Î.-P.-É.	6 125	5 100	4 900	5 357	4 792	3 700	3 160	2 757	1 971	1 801	1 921
N.S./N.-É.	9 271	8 385	8 086	7 367	7 124	7 556	7 208	7 180	7 344	6 274	6 351
N.B/N.-B.	9 377	9 035	8 377	8 440	7 672	7 972	7 559	7 478	6 476	6 279	6 626
Que./Qué.	16 562	15 603	14 760	14 431	14 563	14 778	14 475	13 745	13 790	13 337	13 446
Ont.	5 478	5 289	5 283	5 291	4 925	7 916	9 766	8 595	8 638	8 650	9 835
Man.	6 053	6 202	6 055	5 626	5 531	5 225	5 184	5 000	4 326	4 163	4 724
Sask.	3 792	3 544	3 689	3 238	3 212	3 105	2 996	3 511	3 111	3 044	3 180
Alta./Alb.	4 742	4 639	4 710	4 408	4 259	4 507	4 235	4 198	4 043	4 019	3 956
B.C./C.-B.	7 426	7 345	6 436	6 312	6 269	6 251	6 007	6 113	5 587	5 548	5 468
Yukon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25 800
N.W.T.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	26 750
CANADA	7 100	6 842	6 688	6 481	6 215	7 514	7 801	7 549	7 206	7 058	7 419

TABLE 30.3
Number of Active/Licensed Veterinarians, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 30.3
Nombre de vétérinaires autorisés en exercice, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	28	25	24	28	27	29	33	29	32	33	33
P.E.I./Î.-P.-É.	19	19	18	21	27	29	30	32	53	60	70
N.S./N.-É.[a]	90	93	92	98	101	111	119	120	111	117	120
N.B./N.-B.[b]	66	72	79	85	79	88	85	91	91	99	97
Que./Qué.[c]	925	963	1 012	1 073	1 111	1 170	1 250	1 220	1 276	1 361	1 338
Ont.	1 601	1 686	1 646	1 710	1 788	1 851	1 905	2 102[d]	2 030	2 091	2 200
Man.	177	175	176	185	187	191	183	208	212	218	240
Sask.	286	311	310	316	341	326	352	319	318	295	350
Alta./Alb.	468	496	531	538	571	591	588	650	602	609	634
B.C./C.-B.	329	376	398	413	417	426	441	442	472	518	517
CANADA	3 989	4 216	4 286	4 467	4 649	4 812	4 986	5 213	5 197	5 401	5 599

(a) As of April of the following year, until 1986. / En date d'avril de l'année suivante, jusqu'à 1986.
(b) As of March 31, for the years 1978 to 1985. / Au 31 mars, pour les années 1978 à 1985.
(c) As of March 31 of the following year, 1979 to 1989. / En date du 31 mars de l'année suivante, 1979 à 1989.
(d) As of October 1, 1986. / Au 1er octobre 1986.

TABLE 30.4
Population per Active/Licensed Veterinarian, Canada, by Province of Residence, 1979-1989

TABLEAU 30.4
Nombre d'habitants par vétérinaire autorisé en exercice, Canada, par province de résidence, 1979-1989

Provinces	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Nfld./T.-N.	20 164	22 688	23 583	20 354	21 181	19 693	17 233	19 572	17 713	17 233	17 352
P.E.I./Î.-P.-É.	6 447	6 442	6 806	5 867	4 615	4 338	4 213	3 963	2 417	2 162	1 866
N.S./N.-É.	9 374	9 106	9 228	8 720	8 535	7 828	7 329	7 300	7 940	7 562	7 409
N.B./N.-B.	10 514	9 663	8 801	8 241	8 934	8 063	8 359	7 807	7 829	7 230	7 445
Que./Qué.	6 876	6 659	6 374	6 025	5 833	5 558	5 222	5 385	5 188	4 900	5 035
Ont.	5 334	5 101	5 264	5 124	4 955	4 846	4 762	4 379	4 617	4 551	4 394
Man.	5 780	5 848	5 849	5 626	5 620	5 553	5 836	5 168	5 101	4 966	4 528
Sask.	3 341	3 100	3 142	3 115	2 920	3 086	2 869	3 170	3 180	3 415	2 862
Alta./Alb.	4 499	4 443	4 311	4 334	4 095	3 958	4 012	3 649	3 962	3 966	3 863
B.C./C.-B.	8 013	7 228	6 970	6 786	6 796	6 721	6 538	6 584	6 274	5 847	6 007
CANADA	5 994	5 745	5 712	5 531	5 355	5 214	5 069	4 892	4 964	4 832	4 722

TABLE 30.5
Number of Graduates
of Programs for Veterinarians,[a]
by Year and School of Graduation,
and by Sex, Canada, 1979-1989

TABLEAU 30.5
Nombre de diplômés
des cours de médecine vétérinaire,[a]
par école et année d'obtention du diplôme,
et par sexe, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1979		1980		1981		1982		1983	
	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes
Université de Montréal[b]	44	30	48	24	36	35	40	31	41	40
University of Guelph	82	44	76	59	78	52	66	57	82	54
University of Saskatchewan	48	19	49	20	54	21	52	33	47	28
CANADA	267		276		276		279		292	

(a) Includes D.V.M., M.Vet.Sc., M.Sc., D.V.Sc. and Ph.D. degrees. / Inclut les diplômes suivants: D.M.V., M.Sc.Vét., M.Sc., D.V.Sc. et Ph.D.
(b) Data revised. / Données révisées.

TABLE 30.5 (Concluded)
Number of Graduates
of Programs for Veterinarians,[a]
by Year and School of Graduation,
and by Sex, Canada, 1979-1989

TABLEAU 30.5 (fin)
Nombre de diplômés
des cours de médecine vétérinaire,[a]
par école et année d'obtention du diplôme,
et par sexe, Canada, 1979-1989

Universities / Universités	1984		1985		1986		1987		1988		1989	
	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes	Male/ Hommes	Female/ Femmes
Université de Montréal[b]	44	39	41	37	34	39	47	46	42	47	28	56
University of Guelph	71	48	85	64	73	70	56[b]	84[b]	63	85	85	93
University of Saskatchewan	55	48	37	44	37	46	46	42	36	46	38	43
CANADA	305		308		299		321		319		343	

(a) Includes D.V.M., M.Vet.Sc., M.Sc., D.V.Sc. and Ph.D. degrees. / Inclut les diplômes suivants: D.M.V., M.Sc.Vét., M.Sc., D.V.Sc. et Ph.D.
(b) Data revised. / Données révisées.

TABLE 30.6
Number of Immigrants
Indicating Veterinary Medicine
as their Intended Occupation,
Canada, 1979-1989

TABLEAU 30.6
Nombre d'immigrants
désirant faire carrière
en médecine vétérinaire,
Canada, 1979-1989

Year / Année	Number of Immigrants / Nombre d'immigrants
1979	26
1980	32
1981	42
1982	46
1983	25
1984	28
1985	16
1986	35
1987	40
1988	54
1989	71

CURRENT SUMMARY

ALL CATEGORIES OF HEALTH PERSONNEL

INCLUDED IN THIS REPORT

SOMMAIRE ACTUEL

TOUTES LES CATÉGORIES DE PERSONNEL DE LA SANTÉ

INCLUSES DANS CE RAPPORT

TABLE 31.1
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Active Audiologists, Speech Pathologists, and Audiologists / Speech Pathologists/ Nombre d'audiologistes, d'orthophonistes et d'audiologistes/ orthophonistes en exercice	Population per Active Audiologist, Speech Pathologist, and Audiologist/ Speech Pathologist / Nombre d'habitants par audiologiste, par orthophoniste et audiologiste/ orthophoniste en exercice	Number of Biomedical Engineers / Nombre d'ingénieurs biomédicaux	Population per Biomedical Engineer / Nombre d'habitants par ingénieur biomédical	Number of Licensed Chiropractors / Nombre de chiropraticiens autorisés	Population per Licensed Chiropractor / Nombre d'habitants par chiropraticien autorisé
Nfld./T.-N.			-	-	11	52 055
P.E.I./Î.-P.-É.	14	9 333	1	130 600	4	32 650
N.S./N.-É.	143	6 217	11	80 827	22	40 414
N.B./N.-B.	79	9 142	8	90 275	32	22 569
Que./Qué.	572	11 777	47	143 323	695	9 692
Ont.	1 320	7 323	129	74 943	1 563	6 185
Man.	169	6 429	12	90 550	110	9 367
Sask.	103	9 724	13	77 046	100	10 016
Alta./Alb.			15	163 260	347	7 057
B.C./C.-B.			28	110 918	435	7 140
Yukon	..	..	..	..	6	4 300
N.W.T./T.N.-O.	..	..	-	-	..	..
CANADA			264	100 153	3 331	7 938

Sources: | Tables / Tableaux 1.4, 1.5 | Tables / Tableaux 2.1, 2.2 | Tables / Tableaux 3.3, 3.4

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Dental Assistants/ Nombre d'assistants-dentaires	Population per Dental Assistant/ Nombre d'habitants par assistant-dentaire	Number of Licensed Dental Hygienists/ Nombre d'hygiénistes dentaires autorisés	Population per Licensed Dental Hygienist/ Nombre d'habitants par hygiéniste dentaire autorisé	Number of Active Dental Nurses or Therapists/ Nombre d'infirmières ou thérapeutes dentaires en exercice	Population per Active Dental Nurse or Therapist/ Nombre d'habitants par infirmière ou thérapeute dentaire en exercice
Nfld./T.-N.	82	6 983	30	19 087	1	572 600
P.E.I./Î.-P.-É.	109	1 198	22	5 936	-	..
N.S./N.-É.	112	7 938	287	3 098	2	444 550
N.B./N.-B.	142	5 086	113	6 391	1	722 200
Que./Qué.	32	210 506	1 855	3 631	-	..
Ont.	110	87 887	3 561	2 715	1	9 667 600
Man.	69	15 748	397	2 737	43	25 269
Sask.	834	1 201	137	7 311	255	3 927
Alta./Alb.	410	5 973	730	3 355	16	153 056
B.C./C.-B.	389	7 984	878	3 537	14	221 835
Yukon	..	..	6	4 300	11	2 345
N.W.T./T.N.-O.	3	17 833	2	26 750	21	2 547
CANADA	2 294	11 536	8 018	3 298	365	72 439

Sources: | Tables / Tableaux 4.1, 4.2 | Tables / Tableaux 5.1, 5.2 | Tables / Tableaux 6.2, 6.3

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Active Licensed Dentists/ Nombre de dentistes autorisés en exercice	Population per Active Licensed Dentist/ Nombre d'habitants par dentiste autorisé en exercice	Number of Dietitians/ Nombre de diététistes	Population per Dietitian/ Nombre d'habitants par diététiste	Number of Electro-neurophysiology Technologists/ Nombre de technologues en électro-neurophysiologie	Population per Electro-neurophysiology Technologist/ Nombre d'habitants par technologue en électro-neurophysiologie
Nfld./T.-N.	137	4 180	100	5 726	10	57 260
P.E.I./Î.-P.-É.	52	2 512	45	2 902	-	-
N.S./N.-É.	418	2 127	311	2 859	11	80 827
N.B./N.-B.	220	3 283	197	3 666	11	65 655
Que./Qué.	3 155	2 135	1 620	4 158	64	105 253
Ont.	5 679	1 702	1 999	4 836	112	86 318
Man.	524	2 074	226	4 808	15	72 440
Sask.	389	2 575	179	5 596	14	71 543
Alta./Alb.	1 347	1 818	485	5 049	21	116 614
B.C./C.-B.	2 204	1 534	514	6 042	35	88 734
Yukon	16	1 613	) 6	) 13 217	..	..
N.W.T./T.N.-O.	36	1 529	)	)	..	..
CANADA	13 997	1 896	5 682	4 653	293	90 240

Sources: | Tables / Tableaux 7.1, 7.2 | Tables / Tableaux 8.1, 8.2 | Tables / Tableaux 9.1, 9.2

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Health Record Administrators/ Nombre d'archivistes médicales	Population per Health Record Administrator/ Nombre d'habitants par archiviste médicales	Number of Health Service Executives/ Nombre de directeurs des services de santé	Population per Health Service Executive/ Nombre d'habitants par directeur des services de santé	Number of Active Medical Laboratory Technologists/ Nombre de technologistes de laboratoire médical en exercice	Population per Active Medical Laboratory Technologist/ Nombre d'habitants par technologiste de laboratoire médical en exercice
Nfld./T.-N.	60	9 543	105	5 453	275	2 082
P.E.I./Î.-P.-É.	14	9 329	19	6 874	104	1 256
N.S./N.-É.	199	4 468	107	8 309	910	977
N.B./N.-B.	94	7 683	117	6 173	542	1 332
Que./Qué.	113	59 612	139	48 462	2 075	3 246
Ont.	1 190	8 124	1 077	8 976	7 674	1 260
Man.	144	7 546	156	6 965	1 058	1 027
Sask.	249	4 022	154	6 504	1 067	939
Alta./Alb.	551	4 444	357	6 860	2 503	978
B.C./C.-B.	406	7 650	331	9 383	2 688	1 155
Yukon N.W.T./T.N.-O.	18	4 406	38	2 087	39	2 033
CANADA	3 038	8 703	2 660	10 169	18 935	1 396

Sources: | Tables / Tableaux 10.3, 10.4 | Tables / Tableaux 11.1, 11.2 | Tables / Tableaux 12.3, 12.4

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Medical Radiation Technologists/ Nombre de techniciens en radiation médicale	Population per Medical Radiation Technologist/ Nombre d'habitants par technicien en radiation médicale	Number of Active Nurses/ Nombre d'infirmières en exercice	Population per Active Nurse/ Nombre d'habitants par infirmière en exercice	Number of Licensed Nursing Assistants/ Nombre d'infirmières auxiliaires autorisées	Population per Licensed Nursing Assistant/ Nombre d'habitants par infirmière auxiliaire autorisée
Nfld./T.-N.	185	3 095	4 592	125	2 552	224
P.E.I./Î.-P.-É.	58	2 252	1 126	116	599	218
N.S./N.-É.	343	2 486	8 615	103	3 269	272
N.B./N.-B.	518	1 716	6 559	110	2 206	327
Que./Qué.	3 291	2 047	55 027	122	19 735	341
Ont.	3 806	2 540	82 935	117	35 136	275
Man.	597	1 820	9 489	115	3 760	289
Sask.	389	2 575	8 182	122	2 540	394
Alta./Alb.	1 258	1 947	19 694	124	6 956	352
B.C./C.-B.	1 185	2 621	24 365	127	5 327	583
Yukon	..	..	135	191	78	331
N.W.T./T.N.-O.	..	..	280	191	123	435
CANADA	11 630	2 273	220 999	120	82 281	321

Sources: | Tables / Tableaux 13.1, 13.2 | Tables / Tableaux 14.4, 14.5 | Tables / Tableaux 15.1, 15.2

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Employed Occupational Therapists/ Nombre d'ergo-thérapeutes en exercice	Population per Employed Occupational Therapist/ Nombre d'habitants par ergo-thérapeute en exercice	Number of Active Opticians/ Nombre d'opticiens en exercice	Population per Active Optician/ Nombre d'habitants par opticien en exercice	Number of Active Optometrists/ Nombre d'optométristes en exercice	Population per Active Optometrist/ Nombre d'habitants par optométriste en exercice
Nfld./T.-N.	45	12 724	19	7 248	31	18 471
P.E.I./Î.-P.-É.	19	6 874	23	5 678	11	11 873
N.S./N.-É.	125	7 113	134	6 635	63	14 113
N.B./N.-B.	94	7 683	81	8 916	77	9 379
Que./Qué.	1 147	5 873	591	11 398	1 009	6 676
Ont.	983	9 835	1 521	6 356	817	11 833
Man.	223	4 873	156	6 965	77	14 112
Sask.	92	9 835	144	6 956	95	10 543
Alta./Alb.	435	5 630	393	6 231	218	11 233
B.C./C.-B.	284	10 936	526	5 904	233	13 329
Yukon	..	..	..	..	2	12 900
N.W.T./T.N.-O.	..	..	..	..	2	26 750
CANADA	3 447	7 671	3 648	7 248	2 635	10 034

Sources: | Tables / Tableaux 16.1, 16.2 | Tables / Tableaux 17.1, 17.2 | Tables / Tableaux 18.3, 18.4

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Orderlies Employed (1987)/ Nombre de garçons de salle d'hôpital travaillant (1987)	Population per Orderly Employed (1987)/ Nombre d'habitants par garçon de salle d'hôpital travaillant (1987)	Number of Licensed Osteopaths/ Nombre d'ostéo-praticiens autorisés	Population per Licensed Osteopath/ Nombre d'habitants par ostéo-praticien autorisé	Number of Licensed Resident and Practising Pharmacists/ Nombre de pharmaciens autorisés, résidant et pratiquant au pays	Population per Licensed,Resident and Practising Pharmacist/ Nombre d'habitants par pharmacien autorisé, résidant et pratiquant au pays
Nfld./T.-N.	8	71 575	-	-	398	1 438
P.E.I./Î.-P.-É.	30	4 353	-	-	82	1 592
N.S./N.-É.	223	3 986	-	-	707	1 257
N.B./N.-B.	319	2 263	2	361 100	390	1 851
Que./Qué.	14 070	478	-	-	4 323	1 558
Ont.	2 268	4 262	27	358 059	6 259	1 544
Man.	756	1 437	-	-	773	1 405
Sask.	178	5 626	1	1 001 600	905	1 106
Alta./Alb.	153	20 704	5	489 780	2 228	1 099
B.C./C.-B.	450	6 901	7	443 671	2 284	1 359
Yukon			..	..	14	1 842
N.W.T./T.N.-O.	2	39 650	..	..	25	2 140
CANADA	18 457	1 432	42	629 530	18 388	1 437

Sources: | Tables / Tableaux 19.1, 19.2 | Tables / Tableaux 20.1, 20.2 | Tables / Tableaux 21.4, 21.5

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Active Civilian Physicians/ Nombre de médecins civils en exercice	Population per Active Civilian Physician/ Nombre d'habitants par médecin civil en exercice	Number of Active Physicists in Medicine/ Nombre de physiciens en médecine en exercice	Population per Active Physicist in Medicine/ Nombre d'habitants par physicien en médecine en exercice	Number of Active Physio-therapists/ Nombre de physio-thérapeutes en exercice	Population per Active Physio-therapist/ Nombre d'habitants par physio-thérapeute en exercice
Nfld./T.-N.	1 165	492	2	286 300	100	5 726
P.E.I./Î.-P.-É.	183	714	1	-	30	4 353
N.S./N.-É.	2 038	436	7	127 014	296	3 004
N.B./N.-B.	1 061	681	2	361 100	169	4 273
Que./Qué.	15 882	424	32	210 506	2 021	3 333
Ont.	22 755	425	67	144 293	3 486	2 773
Man.	2 239	503	10	108 660	366	2 969
Sask.	1 754	571	8	125 200	315	3 179
Alta./Alb.	4 869	503	10	244 890	1 166	2 100
B.C./C.-B.	6 913	449	12	258 808	1 608	1 931
Yukon	38	679	..	..	..	..
N.W.T./T.N.-O.	45	1 189	..	..	5	10 700
CANADA	58 942	449	151	175 102	9 562	2 762

Sources: | Table / Tableaux 22.1, 22.2 | Tables / Tableaux 23.2, 23.3 | Tables / Tableaux 24.7, 24.8

TABLE 31.1 (Continued)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Suite)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Registered Podiatrists/ Nombre de podiatres reconnus	Population per Registered Podiatrist/ Nombre d'habitants par podiatre reconnu	Number of Active Registered or Licensed Psychologists/ Nombre de psychologues autorisés en exercice	Population per Active Registered or Licensed Psychologist/ Nombre d'habitants par psychologue autorisé en exercice	Number of Public Health Inspectors/ Nombre d'inspecteurs en hygiène publique	Population per Public Health Inspector/ Nombre d'habitants par inspecteur en hygiène publique
Nfld./T.-N.	-	-	41	13 966	)	)
P.E.I./Î.-P.-É.	-	-	34	3 841	) 162	) 14 287
N.S./N.-É.	-	-	160	5 557	)	)
N.B./N.-B.	-	-	143	5 050	)	)
Que./Qué.	97	69 445	4 372	1 541	155	43 459
Ont.	48	201 408	1 720	5 621	680	14 217
Man.	-	-	103	10 550	81	13 415
Sask.	-	-	61	16 420	65	15 409
Alta./Alb.	21	116 614	1 403	1 745	133	18 413
B.C./C.-B.	55	56 467	711	4 368	228	13 621
Yukon	..	..	5	5 160	..	..
N.W.T./T.N.-O.	..	..	8	6 688	..	..
CANADA	221	119 640	8 761	3 018	1 504	17 580

Sources: | Tables / Tableaux 25.1, 25.2 | Tables / Tableaux 26.1, 26.2 | Tables / Tableaux 27.3, 27.4

TABLE 31.1 (Concluded)
Number of Health Professionals and Population per Health Professional, for all Categories of Health Personnel Included in this Report, Canada, by Province and Profession, 1989

TABLEAU 31.1 (Fin)
Nombre de spécialistes de la santé et nombre d'habitants pour chaque spécialiste, selon toutes les catégories de personnel de la santé incluses dans ce rapport, Canada, par province et profession, 1989

Provinces	Number of Registered Respiratory Therapists/ Nombre de thérapeutes en inhalothérapie reconnus	Population per Registered Respiratory Therapist/ Nombre d'habitants par thérapeute en inhalothérapie reconnu	Number of Registered Social Workers/ Nombre de travailleurs sociaux autorisés	Population per Registered Social Worker/ Nombre d'habitants par travailleur social autorisé	Number of Active Licensed Veterinarians/ Nombre de médecins vétérinaires autorisés en exercice	Population per Active Licensed Veterinarian/ Nombre d'habitants par médecin vétérinaire autorisé en exercice
Nfld./T.-N.	)	)	200	2 863	33	17 352
P.E.I./Î.-P.-É.	)	)	60	2 176	70	1 866
N.S./N.-É.	) 198	) 11 689	427	2 082	120	7 409
N.B./N.-B.	)	)	491	1 470	97	7 445
Que./Qué.	1 602	4 205	2 471	2 726	1 338	5 035
Ont.	913	10 589	4 012	2 410	2 200	4 394
Man.	154	7 056	282	3 853	240	4 528
Sask.	47	21 311	256	3 913	350	2 862
Alta./Alb.	350	6 997	1 247	1 964	634	3 863
B.C./C.-B.	186	16 697	1 244	2 497	517	6 007
Yukon	1	25 800	42	614	..	..
N.W.T./T.N.-O.	..	..	63	849	..	..
CANADA	3 451	7 662	10 795	2 449	5 599	4 722

Sources: | Tables / Tableaux 28.1, 28.2 | Tables / Tableaux 29.1, 29.2 | Tables / Tableaux 30.3, 30.4

APPENDICES

ANNEXES

APPENDIX A
Population Estimates, Canada,
by Province and Territory,
1979 - 1989 (in Thousands)
as at December 31

ANNEXE A
Estimations de la population, Canada,
par province et territoire,
1979 - 1989 (en milliers)
au 31 décembre

Provinces	1979(ID)	1980(ID)	1981(ID)	1982(ID)	1983(ID)	1984(ID)	1985(ID)	1986(PR)	1987(PP)	1988(PP)	1989(PP)
Nfld./T.-N.	564.6	567.2	566.0	569.9	571.9	571.1	568.7	567.6	566.8	568.7	572.6
P.E.I./Î.-P.-É.	122.5	122.4	122.5	123.2	124.6	125.8	126.4	126.8	128.1	129.7	130.6
N.S./N.-É.	843.7	846.9	849.0	854.6	862.0	868.9	872.2	876.0	881.3	884.7	889.1
N.B./N.-B.	693.9	695.7	695.3	700.5	705.8	709.5	710.5	710.4	712.4	715.8	722.2
Que./Qué.	6 359.9	6 412.9	6 450.3	6 465.1	6 480.5	6 502.5	6 528.0	6 570.1	6 619.4	6 668.4	6 736.2
Ont.	8 539.8	8 599.7	8 663.8	8 761.2	8 859.8	8 969.2	9 072.2	9 205.3	9 372.6	9 515.4	9 667.6
Man.	1 023.0	1 023.4	1 029.4	1 040.8	1 050.9	1 060.6	1 068.0	1 074.9	1 081.5	1 082.5	1 086.6
Sask.	955.5	964.1	973.9	984.4	995.8	1 006.0	1 009.8	1 011.1	1 011.2	1 007.4	1 001.6
Alta./Alb.	2 105.6	2 203.6	2 288.9	2 331.7	2 338.0	2 339.2	2 359.1	2 372.0	2 385.2	2 415.3	2 448.9
B.C./C.-B.	2 636.4	2 717.7	2 774.1	2 802.7	2 833.8	2 863.0	2 883.4	2 910.0	2 961.1	3 029.0	3 105.7
Yukon	22.6	22.7	23.6	23.0	22.9	23.4	23.5	24.1	24.8	25.6	25.8
N.W.T./T.N.-O.	44.3	45.0	46.6	48.5	49.8	51.3	52.1	51.4	51.5	52.7	53.5
CANADA	23 911.9	24 221.3	24 483.4	24 705.7	24 895.8	25 090.4	25 274.0	25 499.7	25 795.8	26 095.2	26 440.4

(ID) Final intercensal estimates. / Estimations intercensitaires définitives.
(PD) Final postcensal estimates. / Estimations postcensitaires définitives.
(PR) Updated postcensal estimates. / Estimations postcensitaires mises à jour.
(PP) Preliminary postcensal estimates. / Estimations postcensitaires provisoires.

Source: Quarterly Demographic Statistics, Catalogue N° 91-002, April 1990./ Estimations démographiques trimestrielles, Catalogue N° 91-002, avril 1990.

APPENDIX B

The Physician Record File Utilized by the Department of National Health and Welfare

Background

The principal source for the data on physicians in this report is a computer tape system, the Southam Medical Data Base, that is operated by Southam Communications Limited (SCL), of Scarborough, Ontario.

SCL maintains a physician card file and a physician computer-tape file, both of which are utilized primarily for commercial mailing. A copy of the tape is purchased four times per year by the Department of National Health and Welfare through arrangements with Southam Direct Marketing Services, a division of Southam Communications, Limited. The tapes serve as a convenient, updated name and address file for departmental mailing to physicians, and as a source of statistical data.

Nature and type of information collected by SCL system

SCL maintains a card file of practically every physician in Canada. The minimum information on a card is the physician's name. When additional data are obtained, the SCL staff produce a computer record, a combination of descriptive data (name and address), and coded data. As of December 31, 1989 the coded data include:

- Province, county and municipality of residence.
- Type of physician (general practitioner, specialist, intern, resident).

ANNEXE B

Le dossier des médecins utilisé par le ministère de la Santé nationale et du Bien-être social

Historique

La source principale de données sur les médecins, dans ce rapport, est un système de bandes d'ordinateur, appelé "Southam Medical Data Base", qui est géré par la firme Southam Communications Limited, (SCL), située à Scarborough (Ontario).

SCL tient un fichier sur cartes et un fichier sur bandes d'ordinateur sur les médecins, servant tous deux essentiellement comme listes des destinataires du courrier commercial. En vertu d'une entente avec la société Southam Direct Marketing Services (division de Southam Communications, Limited), le ministère de la Santé nationale et du Bien-être social achète, quatre fois par année, une copie des bandes d'ordinateur. Ces bandes servent de dossier pratique et à jour des noms et des adresses des médecins auxquels est destiné le courrier ministériel, et de source de données statistiques.

Nature et genre de renseignements réunis grâce au système SCL

À toutes fins pratiques, ce système permet de conserver une fiche sur chaque médecin au Canada sur laquelle le nom du médecin constitue l'information minimale. Lorsque des données supplémentaires sont disponibles, le personnel de SCL prépare un document mécanographique réunissant des données descriptives (nom et adresse) et des données codées. Au 31 décembre 1989, ces données sont les suivantes:

- Province, comté et municipalité de résidence.
- Catégorie de médecin (omnipraticien, spécialiste, interne, résident).

- Up to four certificated specialties. Certification by the Royal College of Physicians and Surgeons of Canada or by la Corporation professionnelle des médecins du Québec constitutes the basis of acceptance of a physician to specialist status. "Family Physicians" are those certificated by the College of Family Physicians of Canada, and are included with "General Practitioners" for statistical purposes. This category also includes physicians in "Emergency Family Medicine", a group that appeared for the first time in the SCL data for December 31, 1985. Physicians who are "Medical Scientists" are not necessarily certificated in any clinical specialty, and are a special group included with "Certificated Specialists".

- Appointment status (part-time or full-time)-(no appointment, medical research, teacher in a medical faculty, government administration, business or industry administration, staff physician at a hospital, medical director of a pharmaceutical company).

- University or country of graduation (Canadian universities are specified by name).

- Year of graduation.

- Activity status (active, removed, deceased, abroad, retired, semi-retired, military, not-in-private-practice).

- Registration status (registered or not registered).

- Physician identification number. Assigned numbers are permanent, and unique.

- Jusqu'à quatre spécialités reconnues. L'agrément du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada ou de la Corporation professionnelle des médecins du Québec constitue l'élément fondamental pour l'admission du médecin comme spécialiste. Les "médecins de famille" sont ceux reconnus par le Collège des médecins de famille du Canada et sont inclus dans la catégorie des "omnipraticiens", à des fins statistiques. Cette catégorie inclut aussi les médecins en "Médecine de famille d'urgence", un groupe indiqué pour la première fois dans les données de SCL pour le 31 décembre 1985. Les médecins "scientifiques médicaux" ne sont pas nécessairement reconnus dans une spécialité clinique quelconque et représentent un groupe particulier associé à celui des "spécialistes reconnus".

- Affectation (à plein temps ou à temps partiel)-(aucune, recherche médicale, professeur dans une faculté de médecine, administration publique, gestion d'entreprise ou d'industrie, médecin du service général d'un hôpital, directeur médical d'une compagnie de produits pharmaceutiques).

- Université ou pays d'obtention du diplôme (les universités canadiennes sont désignées par leur nom).

- Année d'obtention du diplôme.

- Activité (en exercice, rayé, décédé, à l'étranger, retraité, semi-retraité, médecin militaire, n'exerçant pas dans le secteur privé).

- Autorisation (autorisé ou non autorisé).

- Numéro matricule du médecin. Chaque numéro est attribué en permanence et réservé au dossier d'un seul médecin.

Procedures for obtaining, verifying and recording physician information

The SCL staff rely on many sources. A staff of six work on file maintenance and the weekly updating. Sources include:

- Provincial registrars.
- Hospitals.
- Medical schools, for names of graduates.
- The Royal College of Physicians and Surgeons of Canada.
- La Corporation professionnelle des médecins du Québec.
- The College of Family Physicians of Canada.
- The Medical Council of Canada.
- The provincial medical associations.
- Departments of Health.
- Pharmaceutical companies, and their representatives who visit physicians.
- Letters from the physicians themselves.

Modalités d'obtention, de vérification et d'inscription des données sur les médecins

Le personnel de SCL a recours à maintes sources pour obtenir les données. Six personnes s'occupent de la tenue de dossiers et de leur mise à jour hebdomadaire. Les sources comprennent notamment:

- Les secrétaires généraux d'associations provinciales de réglementation professionnelle.
- Les hôpitaux.
- Les facultés de médecine, pour les noms des diplômés.
- Le Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada.
- La Corporation professionnelle des médecins du Québec.
- Le Collège des médecins de famille du Canada.
- Le Conseil médical du Canada.
- Les associations médicales provinciales.
- Les ministères de la Santé.
- Les compagnies de produits pharmaceutiques et leurs représentants qui rencontrent les médecins.
- Les lettres envoyées par les médecins eux-mêmes.

- The annual questionnaire sent out by the Canadian Medical Directory (CMD). CMD has pointed out that most physicians do not change their situation from one year to the next and therefore either do not return the questionnaire or reply "No change". (Note: The record of a physician as published in CMD is not necessarily identical with his latest computer-tape record.)

- A "check letter" which consists of a questionnaire sent out by SCL to a physician if further information is desired or if only his name and address are known. This is sometimes referred to as the "Modern Medicine of Canada" questionnaire.

- City directories, telephone directories, newspapers, and journals provide clues to changes which may require a follow-up "check letter". Phone calls to physicians are also used (but restricted, in general, to the Toronto area).

- Le questionnaire annuel envoyé par le Répertoire médical canadien (R.M.C.). Les représentants du R.M.C. ont signalé que, du fait que la plupart des médecins ne changent pas de situation d'une année à l'autre, ils choisiront de ne pas répondre au questionnaire ou y inscriront la mention "aucun changement". (À noter que le dossier du médecin apparaissant au R.M.C. n'est pas nécessairement le même que celui qui est inscrit sur la bande d'ordinateur la plus récente.)

- Une lettre de contrôle, consistant en un questionnaire envoyé à un médecin par SCL dans les cas où il faut des renseignements supplémentaires ou lorsqu'on ne connaît que son nom et son adresse. Ce document est parfois désigné sous le nom de questionnaire du Modern Medicine of Canada (la médecine moderne au Canada).

- Les annuaires municipaux, les annuaires téléphoniques, les journaux et les revues fournissant des indications quant aux changements de situation pouvant exiger l'envoi d'une lettre de contrôle aux médecins. On rejoint également les médecins par téléphone, mais généralement ceux de la région de Toronto seulement.

Technical Characteristics of the System

1. The importance of the "activity status" code will be apparent from the following figures.

Activity Code	Number on December 31, 1989 Tape File
A - Active	52 389
G - Not-in-private-practice	2 675

Caractéristiques techniques du système

1. Les chiffres suivants permettront de juger de l'importance du code relatif à "l'activité".

Code d'activité	Nombre apparaissant sur la bande du 31 décembre 1989
A - En exercice	52 389
G - N'exerçant pas dans le secteur privé	2 675

ACTIVE CIVILIAN PHYSICIANS Total 55 064

The above total includes 5 358 interns and residents as reported by the Southam Medical Data Base. Note, however, that data on interns and residents, received from the provinces were used in the Series 22 tables of this report.

B - Removed 6 988

(Address unknown. Many are believed to be abroad. Activity code changed to "removed" when two mail returns are received by two different mailing-list users. Many physicians will ultimately be re-coded to "active" when their new addresses become known, if the addresses are in Canada.)

C - Retired 3 032

(Many sources are used to determine if a physician has retired.)

D - Deceased 1 063

(Ordinarily, the record will remain on the tape file for one year after death.)

E - Abroad 8 095

(Known to be outside Canada. May or may not return.)

F - Military 262

H - Semi-retired 760

I - Activity Unspecified 5

MÉDECINS CIVILS EN EXERCICE Total 55 064

Le total ci-dessus inclut 5 358 internes et résidents comme rapporté par le "Southam Medical Data Base". Veuillez noter, cependant, que les données des internes et résidents reçues des provinces ont été utilisées dans la série de tableaux 22 de ce rapport.

B - Rayés 6 988

(Adresse inconnue. Plusieurs sont présumément à l'étranger. Le médecin est porté à la catégorie "rayé" lorsque des articles de courrier renvoyés sont reçus de deux usagers de la liste des destinataires. De nombreux médecins seront par la suite recodés sous la mention "en exercice" quand leur nouvelle adresse sera connue, pourvu qu'ils résident au Canada.)

C - Retraités 3 032

(De nombreuses sources sont utilisées pour déterminer si le médecin est à la retraite.)

D - Décédés 1 063

(Le dossier demeurera habituellement au fichier de la bande au cours de l'année suivant le décès.)

E - À l'étranger 8 095

(Qu'on sait habiter hors du Canada. Pourront revenir ou non au pays.)

F - Militaires 262

H - Semi-retraités 760

I - Activité non spécifiée 5

The activity code is probably the most frequently changed item on the computer record, and is an important code to take into consideration when comparisons are made between the tape file data and, for example, data from a provincial medical register.

2. The SCL staff cannot obtain the addresses of all physicians, although they may know their names from Registrars' lists and other sources. Some Registrars' lists do not provide address details. Insufficient address information prevents the creation of a computer record for some physicians, while others, although on the tape file, are recoded to the "Removed" group when their recorded addresses are found to be obsolete and their current addresses are not yet known. This problem contributes to some under-reporting, particularly with respect to interns and residents.

3. There is an unavoidable delay in updating the file of a physician when the address changes within a province or to another province, and/or when the physician changes from intern to resident, resident to specialist, etc. The delay is reduced if the physician personally submits the new information, and is extended if the SCL staff obtain this information only after checking possible sources such as provincial Registrars' lists.

Le code relatif à l'activité est probablement celui qui change le plus souvent, au dossier d'ordinateur. De plus, il importe d'en tenir compte quand on fait des comparaisons entre les données de la bande et, notamment, celles des secrétaires généraux d'associations provinciales de réglementation professionnelle de médecine.

2. Il est impossible pour le personnel de SCL d'obtenir l'adresse de tous les médecins, bien que les noms de ces derniers soient connus d'après les listes des secrétaires généraux et d'autres sources. Certaines listes de secrétaires généraux ne renferment cependant aucun renseignement sur les adresses. L'insuffisance de renseignements concernant l'adresse rend impossible la création d'un dossier d'ordinateur, dans le cas de certains médecins, tandis que d'autres sont recodés sous la mention groupe "rayé" lorsque leur adresse au dossier se révèle désuète et que leur adresse actuelle n'est pas encore connue. Cette situation aboutit, dans une certaine mesure, à des rapports incomplets, surtout pour les internes et les résidents.

3. Il se produit inévitablement un retard dans la mise à jour du dossier d'un médecin qui change d'adresse dans une province ou qui change de province ou qui passe d'interne à résident, de résident à spécialiste et ainsi de suite. Le retard sera moindre si le médecin transmet les nouveaux renseignements, et se prolongera par contre lorsque le personnel de SCL n'obtient ces renseignements qu'après vérification auprès de sources susceptibles de les fournir, comme les listes des secrétaires généraux provinciaux.

4. Both the CMD questionnaire and the "check letter" ask the physician to designate a "Not-in-private-practice" situation, where applicable. Unfortunately, no definitions are included, and the physician must decide, using personal criteria, whether and how the question applies to his or her own situation. Originally, the question was inserted to identify physicians not normally prescribing drugs, so that pharmaceutical companies who utilized the computer mailing list would avoid sending drug samples, etc., to such physicians. Because of uncertainty about the meaning of activity code G, "Not-in-private-practice", this code was combined with Code A "Active", to form the group - Active Civilian Physicians (Series 22 tables).

4. Dans le questionnaire du R.M.C. et dans la lettre de contrôle, on demande au médecin de préciser, le cas échéant, s'il fait partie de la catégorie des médecins qui n'exercent pas dans le secteur privé. Aucune définition de cette situation n'est toutefois donnée, obligeant ainsi le médecin à décider selon ses critères personnels, si et comment la question s'applique à lui. À l'origine, cette question a été incluse dans le questionnaire pour identifier les médecins qui ne prescrivaient pas normalement des médicaments, de sorte que les compagnies de produits pharmaceutiques, utilisant la liste informatisée des destinataires, évitaient d'envoyer des échantillons de médicaments et autre documentation aux médecins de cette catégorie. À cause de l'ambiguité du code d'activité G, "N'exerçant pas dans le secteur privé", ce code a été combiné au code A "En exercice", pour former le groupe - médecins civils en exercice (Série de tableaux 22).

5. The specialist designations (with the exception of the designation "Medical Scientist", which is not a certificated specialty), are based upon certification, and consequently may not necessarily relate to the actual type of practice of the physician (i.e. function), or to the definition that a provincial medical care plan uses for a specialist.

5. Le terme spécialiste (à l'exception du terme de "scientifique médical", qui ne représente pas une spécialité reconnue), désigne un médecin reconnu et il ne se rapporte donc pas nécessairement au mode d'exercice réel de ce dernier (c'est-à-dire à sa fonction) ni à la définition du spécialiste utilisée par un régime provincial d'assurance-maladie.

6. The physicians' tape file was not designed as a statistical reporting system. It was, and is, a data base for annual publications, and is a name and address file utilized by customers (such as the Department of National Health and Welfare) for mailing-list purposes. It is only one such file, among many others, maintained by Southam Communications, Limited.

6. Le dossier d'ordinateur des médecins n'a pas été conçu comme un système de rapport statistique. Il demeure une base de données dans le cas des publications annuelles et constitue un fichier des noms et adresses qu'utilisent les clients (notamment le ministère de la Santé nationale et du Bien-être social) pour leurs listes de destinataires. Il s'agit là d'un dossier parmi beaucoup d'autres du genre établis par Southam Communications, Limited.